

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

SERVIÇOS DE MARINHA

RELATÓRIO

DO

OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES

EM

LOURENÇO MARQUES

A N O D E 1 9 3 9

VOLUME XXXI

QC
991
M85
A5
v.31
(1939)



LIBRARY

MAR 2000

National Oceanic &
Atmospheric Administration
U.S. Dept. of Commerce

1951

TIPOGRAFIA TÉCNICO-CIENTÍFICA

RUA LEITE DE VASCONCELOS, 70-A
LISBOA

National Oceanic and Atmospheric Administration

Environmental Data Rescue Program

ERRATA NOTICE

One or more conditions of the original document may affect the quality of the image, such as:

Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

This document has been imaged through the NOAA Environmental Data Rescue Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or www.reference@nodc.noaa.gov.

Information Manufacturing Corporation
Imaging Subcontractor
Rocket Center, West Virginia
September 14, 1999

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

SERVIÇOS DE MARINHA

RELATÓRIO

DO

OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES

EM

LOURENÇO MARQUES

A N O D E 1 9 3 9

VOLUME XXXI



1951

TIPOGRAFIA TÉCNICO-CIENTÍFICA

RUA LEITE DE VASCONCELOS, 70-A
LISBOA

PESSOAL DO OBSERVATÓRIO

Licenciado José Alberto Soares

Director

Primeiro Tenente Joaquim Alves da Silva Conceição

1.º adjunto (sub-director)

Licenciado Secundino José de Almeida

2.º adjunto

Augusto da Cruz Fernandes Mota e Serafim da Silva

Observadores auxiliares de 1.ª classe

Raul Ângelo Teixeira Santeiro

Guilherme Baptista da Silva Carvalho

Observadores auxiliares de 2.ª classe

Jerónimo Veloso dos Santos

Electricista

I

SERVIÇOS ASTRONÓMICOS

Hora legal

Instrumentos e observações.— Para o serviço da hora dispõe o Observatório de um instrumento de passagens de Bamberg, de 70 milímetros de abertura e óculo de cotovelo, cinco pêndulas, duas das quais são reguladas pelo tempo sideral (Strasser & Rohde e uma Shortt) e três pelo tempo médio (Riefler, Max Richter e outra Shortt), quatro cronógrafos do sistema imaginado pelo almirante Campos Rodrigues e construídos por Favarger & Cie, um dos quais, sendo portátil, tanto serve para substituir algum do que está ao serviço e se avarie, como para observações de campo e vários aparelhos acessórios. As duas pêndulas Shortt foram construídas por The Synchronome Company.

Em dias alternados, se o estado do céu o permite, observam-se dez a doze passagens meridianas de estrelas fundamentais para determinar a correção da pêndula sideral Strasser & Rohde. A redução das passagens ao meridiano e a determinação simultânea da constante de azimute do instrumento são feitas pela fórmula de Mayer, empregando o método de cálculo gráfico imaginado pelo almirante Campos Rodrigues.

As correções das pêndulas médias e a da Shortt sideral são obtidas por comparação eronográfica com a sideral Strasser & Rohde, e as correções desta, no intervalo das observações, obtém-se por extrapolação: admite-se que as variações de marcha são proporcionais às de pressão, sendo o coeficiente de proporcionalidade, determinado em 1922, de -0,012 por milímetro. As marchas determinadas pelas observações são reduzidas à pressão de 760 milímetros (marchas normais). Ao efeito da temperatura não é possível atender por ser inferior aos erros acidentais.

As pêndulas de tempo médio Riefler e Max Richter são providas de dois anéis que se podem suspender na haste do pêndulo: normalmente está colocado um só.

Pode-se assim, tirando o que está colocado ou pondo o outro, alterar a marcha da pêndula e variar-lhe a correção num ou outro sentido. O efeito destes anéis é de um décimo de segundo por cada minuto em que actuam.

A disposição foi imaginada pelo almirante Campos Ro-

drigues e aplicada às pêndulas no Observatório Astronómico de Lisboa (Tapada) antes de virem para Lourenço Marques.

Uma destas pêndulas serve para a sincronização do relógio público e a outra para dar a hora pelo telegrafo sem fios, e cada uma delas tem permanentemente um erro que neutraliza as perdas de tempo em linhas e *relois* do serviço em que está empregada.

As pêndulas Shortt servem para, por comparação eronográfica com a Strasser & Rohde, avaliar o erro da correção desta, calculada por extrapolação, quando têm de ser longos os intervalos entre as observações de passagens meridianas. Em especial, a Shortt média destina-se a enviar a hora a particulares.

Estão a receber a hora assim enviada as casas de residência e instalações do Observatório.

As marchas das três pêndulas Strasser & Rohde, Riefler e Max Richter, correções da sideral Strasser & Rohde, valores médios da pressão e da temperatura no intervalo das observações, etc., figuram no primeiro mapa publicado adiante; no segundo figuram as correções e marchas das pêndulas Shortt e os valores dos pesos correctores permanentes, sob os quais trabalham; no terceiro figuram os valores das constantes do instrumento de passagens e do azimute da sua mira meridiana.

Relógio público.— Este relógio está instalado numa pequena casa no recinto do cais, próximo do edifício da Capitania do Porto. Tem mostrador de segundos que permite a comparação de cronómetros.

O relógio é sincronizado elétricamente por uma das pêndulas de tempo médio do Observatório. O erro do relógio, em relação à pêndula, pode-se determinar até centésimos de segundo, por meio de cronógrafo, em qualquer minuto. A corrente de sincronização passa por dois galvanômetros, um no Observatório e outro junto do relógio, pela inspecção dos quais se pode ver em cada minuto se este erro está dentro dos limites toleráveis.

Este erro varia ligeiramente durante o dia, parece que por efeitos de pressão e temperatura, em volta de um valor médio a que chamaremos *equação do relógio*. O valor da

equação depende de várias causas, entre as quais tem efeito predominante a intensidade da corrente sincronizadora e a amplitude da oscilação própria (sem sincronização) do pêndulo do relógio, dependendo esta última causa principalmente do estado dos óleos, sobretudo no eixo do tambor da corda.

Quando o erro do relógio em relação à pêndula difere, num ou outro sentido, mais de três décimos de segundo do valor da equação, a corrente sincronizadora deixa de ter efeito e corrige-se então o erro mecânicamente, suspendendo-se uns pesos especiais na haste do pêndulo.

Por uma afinação cuidada dos aparelhos de sincronização, consegue-se que o valor da equação não exceda o décimo do segundo.

Sinal horário. — A hora é fornecida aos navios que frequentam o porto, de tres em tres horas, a partir da meia noite, por uma lanterna colocada sobre o *hangar E* da ponte-eis Gorgão. Acende cinco minutos antes da hora e apaga à hora exata. O seu funcionamento é feito automaticamente pelo relógio público.

A linha que vai do relógio à lanterna tem junto às lâmpadas desta uma derivação que vem ao Observatório; esta derivação está normalmente ligada a um galvanómetro registrator, pela inspecção do qual se pode saber se a lanterna funcionou ou não. A derivação pode ligar-se a um cronógrafo para determinação directa do erro do sinal horário. O quarto mapa publicado adiante, contém os erros do sinal do meio dia e dá ideia do modo como decorreu este serviço. As interrupções que nele se notam são sempre devidas a cortes da corrente eléctrica, em virtude de reparações mandadas executar no recinto onde se encontra a lanterna, pela Direcção da Electricidade do Porto.

Transmissão da hora

Por telegrafia sem fios. — Continuou correndo com regularidade este serviço.

As horas de transmissão são: de dia, 8 a. m. T. M. de Greenwich; de noite, 7 p. m. T. M. de Greenwich.

O sistema de sinais empregados é o adoptado pela Conferência Internacional da Hora (Paris, 1912) com as modificações introduzidas pela Associação Astronómica Internacional em 1925; os sinais horários propriamente ditos são três (58^m , 59^m e 0^m) e consta cada um de seis pontos (55^s , 56^s , 57^s , 58^s , 59^s e 0^s). Estes sinais são automáticos. Cada sinal é precedido, para distinção, de uma série de outros sinais, a saber: o primeiro de uma série de letras X desde 57^m0^s até 57^m50^s , feitos pelo operador do Observatório; o segundo de cinco XX; e o terceiro de cinco GG, terminando cada uma destas letras numa dezena de segundos; estes XX e GG são feitos automaticamente, com traços de um segundo, pontos de um quarto de segundo e os intervalos entre os traços e pontos de cada letra de um segundo. Os erros do último sinal de cada série figuram no quinto mapa adiante publicado.

A transmissão foi feita pela estação de T. S. F., CRM 5, de dia, simultaneamente em duas ondas, modulada de 600^m e continua de $31^m.6$; de noite só pela onda modulada de 600^m . Por este processo recebem também, actualmente, a hora todas as capitâncias dos portos da Colónia.

Continuou a transmitir a hora para o público, a Estação Emissora de Rádio Clube de Moçambique.

Diariamente faz duas emissões nas ondas de 19,66; 49,72 e 85,92 metros, às 12 e 21 horas, do tempo legal, e, cada uma delas, transmite apenas, os 6 pontos do último sinal horário, (0^m).

M A P A S

D A S

Marchas e correcções das pêndulas,

D O

Azímute, inclinação, colimação do instrumento de passagens
e azímute da sua mira

E D A S

Correcções dos sinais horários

— | —

COORDENADAS GEOGRÁFICAS DO PILAR DO INSTRUMENTO DE PASSAGENS

| | | |
|---------------------------|---|-------------|
| Latitude | 25° 58' 05",50 | - 0°,022 S. |
| Longitude | { 32° 35' 39",4 - 0°,05 { 2° 16' 22",63 - 0°,003 } | E. Gr. |
| Altitude aproximada | 500",5 | |

Correcção e marcha diurna da pêndula Strasser & Rohde n.º 207 (Tempo sideral)
e marchas diurnas das pêndulas Riefler n.º 102 e Max Richter (Tempo médio)

| 1939 | Observador | Número de estrelas observadas | Temperatura media no intervalo | Tempo sideral | Pêndula sideral | | | | | | Pêndulas médias | | | | | | |
|-----------|------------|-------------------------------|--------------------------------|---------------|------------------|---------------|------------------------------------|-----------|---------------|------------------------------------|-----------------|-------------|--------|------------------------------------|--------|------------------------------------|-----|
| | | | | | Strasser & Rohde | | | Correcção | Marcha normal | Poses corretoras permanentes pend. | Tempo sideral | Max Richter | Marcha | Poses corretoras permanentes pend. | Marcha | Poses corretoras permanentes pend. | |
| | | | | | Correcção | Marcha normal | Poses corretoras permanentes pend. | | | | | | | | | | |
| | | | | 0 | h. m. | s. | s. | | | | | h. m. | s. | s. | s. | s. | |
| Janeiro | 3.8 | S. A. | 5 | 28.0 | 3.10 | - | 7.948 | - | 0.047 | 0.8 | 20.06 | - | 0.166 | 0.7 | - | 0.024 | 2.8 |
| | 5.7 | " | 5 | 26.4 | 2.10 | - | 7.840 | - | 0.076 | " | 19.02 | - | 0.180 | " | - | 0.082 | " |
| | 8.8 | " | 7 | 27.4 | 2.55 | - | 7.572 | - | 0.081 | " | 19.35 | - | 0.186 | " | - | 0.036 | " |
| | 13.8 | " | 6 | 28.4 | 3.10 | - | 7.011 | - | 0.155 | " | 19.31 | - | 0.115 | " | - | 0.134 | " |
| | 17.8 | " | 7 | 27.9 | 3.35 | - | 6.614 | - | 0.137 | " | 19.40 | - | 0.183 | " | - | 0.103 | " |
| Fevereiro | 25.7 | " | 7 | 28.2 | 3.35 | - | 5.728 | - | 0.132 | " | 19.39 | - | 0.194 | " | - | 0.105 | " |
| | 28.8 | " | 7 | 28.3 | 3.55 | - | 5.328 | - | 0.133 | " | 19.16 | - | 0.217 | " | - | 0.063 | " |
| | 30.8 | " | 6 | 28.6 | 4.15 | - | 5.103 | - | 0.116 | " | 19.28 | - | 0.156 | " | - | 0.111 | " |
| | 10.7 | J. C. | 6 | 29.5 | 4.30 | - | 5.142 | - | 0.169 | " | 19.00 | - | " | " | - | 0.254 | " |
| | 14.8 | S. A. | 6 | 29.5 | 6.10 | - | 2.573 | - | 0.128 | " | 20.25 | - | 0.291 | " | - | " | " |
| | 17.8 | " | 7 | 29.9 | 5.30 | - | 2.125 | - | 0.158 | " | 19.32 | - | 0.315 | " | - | " | " |
| | 20.7 | " | 8 | 28.7 | 5.45 | - | 1.622 | - | 0.153 | " | 19.06 | - | 0.232 | 0.6 | - | 0.117 | 2.7 |
| | 25.7 | " | 6 | 28.0 | 5.30 | - | 0.802 | - | 0.165 | " | 19.01 | - | 0.314 | " | - | 0.129 | " |
| Marcço | 28.7 | " | 7 | 29.0 | 5.35 | - | 0.275 | - | 0.185 | " | 18.54 | - | " | 0.5 | - | 0.221 | " |
| | 3.8 | " | 7 | 28.9 | 6.15 | - | 0.016 | - | 0.118 | " | 19.22 | - | 0.017 | " | - | 0.167 | " |
| | 7.8 | " | 6 | 28.4 | 7.30 | - | 0.653 | - | 0.151 | " | 20.21 | - | 0.159 | " | - | 0.250 | " |
| | 13.7 | " | 7 | 27.9 | 5.50 | - | 1.705 | - | 0.165 | " | 18.18 | - | 0.216 | " | - | 0.271 | " |
| | 18.8 | " | 7 | 27.0 | 7.20 | - | 2.643 | - | 0.209 | " | 19.28 | - | 0.325 | " | - | 0.295 | " |
| | 21.7 | " | 5 | 26.3 | 6.20 | - | 3.188 | - | 0.241 | " | 17.17 | - | " | " | - | 0.287 | " |
| | 23.8 | " | 7 | 26.6 | 8.00 | - | 3.373 | - | 0.142 | 0.7 | 19.48 | - | 0.282 | " | - | 0.172 | 2.6 |
| Abril | 29.8 | " | 6 | 26.3 | 8.30 | - | 3.827 | - | 0.133 | " | 19.55 | - | 0.270 | 0.4 | - | 0.260 | " |
| | 2.8 | " | 6 | 25.9 | 8.15 | - | 4.079 | - | 0.133 | " | 19.24 | - | 0.322 | " | - | 0.231 | " |
| | 4.8 | " | 7 | 25.7 | 8.20 | - | 4.197 | - | 0.076 | " | 19.21 | - | 0.271 | " | - | 0.102 | 2.5 |
| | 8.7 | " | 7 | 26.5 | 7.25 | - | 4.574 | - | 0.116 | " | 18.10 | - | " | 0.3 | - | 0.195 | " |
| | 13.8 | " | 7 | 26.1 | 9.15 | - | 4.814 | - | 0.119 | " | 19.40 | - | 0.165 | " | - | 0.111 | " |
| | 17.7 | " | 7 | 25.3 | 7.40 | - | 4.982 | - | 0.132 | " | 17.50 | - | " | " | - | 0.128 | " |
| | 19.8 | " | 7 | 25.4 | 9.25 | - | 5.238 | - | 0.151 | " | 19.28 | - | 0.069 | " | - | 0.141 | " |
| | 23.7 | " | 7 | 25.8 | 9.05 | - | 5.518 | - | 0.129 | " | 18.51 | - | " | " | - | 0.063 | " |
| | 27.7 | " | 7 | 26.0 | 8.35 | - | 6.136 | - | 0.163 | " | 18.05 | - | 0.081 | " | - | 0.189 | " |
| Maiô | 2.7 | J. S. | 6 | 24.2 | 9.40 | - | 6.651 | - | 0.182 | " | 18.51 | - | " | " | - | 0.128 | " |
| | 10.7 | " | 7 | 24.8 | 9.05 | - | 7.509 | - | 0.160 | " | 17.45 | - | 0.215 | " | - | 0.086 | " |
| | 14.7 | " | 7 | 25.1 | 9.25 | - | 8.094 | - | 0.163 | " | 17.49 | - | 0.186 | " | - | 0.112 | " |
| | 18.7 | " | 7 | 25.4 | 9.30 | - | 8.533 | - | 0.142 | " | 17.38 | - | 0.149 | " | - | 0.103 | " |
| | 23.7 | " | 6 | 24.8 | 9.45 | - | 9.145 | - | 0.173 | " | 17.33 | - | 0.216 | " | - | 0.105 | " |
| | 30.7 | " | 7 | 22.8 | 10.55 | - | 9.827 | - | 0.222 | " | 18.15 | - | 0.282 | " | - | 0.111 | " |
| Julho | 5.7 | " | 7 | 22.0 | 10.50 | - | 10.630 | - | 0.258 | " | 17.47 | - | 0.231 | " | - | 0.119 | " |
| | 8.7 | " | 7 | 21.6 | 10.50 | - | 10.865 | - | 0.217 | " | 17.35 | - | 0.311 | " | - | 0.034 | " |
| | 12.7 | " | 7 | 21.4 | 11.40 | - | 11.279 | - | 0.206 | " | 18.09 | - | 0.292 | " | - | 0.060 | " |
| | 14.7 | " | 7 | 21.6 | 11.35 | - | 11.641 | - | 0.303 | " | 17.56 | - | 0.282 | " | - | 0.095 | " |
| | 16.7 | " | 7 | 21.9 | 11.35 | - | 11.863 | - | 0.233 | " | 17.48 | - | 0.247 | " | - | 0.045 | " |
| | 20.7 | " | 7 | 21.8 | 11.40 | - | 12.486 | - | 0.235 | " | 17.38 | - | 0.282 | " | - | 0.058 | " |
| | 26.7 | " | 6 | 21.2 | 12.10 | - | 13.014 | - | 0.230 | " | 17.44 | - | 0.218 | " | - | 0.047 | " |
| | 30.7 | " | 5 | 20.5 | 12.20 | - | 13.557 | - | 0.245 | " | 17.38 | - | 0.340 | " | - | 0.068 | " |
| Julho | 6.7 | " | 7 | 20.9 | 12.30 | - | 14.284 | - | 0.267 | " | 17.32 | - | 0.290 | " | - | 0.040 | " |
| | 12.7 | " | 7 | 20.6 | 13.25 | - | 15.821 | - | 0.300 | " | 17.56 | - | " | 0.0 | - | 0.081 | " |
| | 19.7 | " | 7 | 19.9 | 13.55 | - | 17.303 | - | 0.297 | " | 17.58 | - | " | " | - | 0.138 | " |
| | 24.7 | " | 5 | 20.1 | 13.55 | - | 18.553 | - | 0.339 | " | 17.38 | - | 0.028 | " | - | 0.142 | " |
| | 31.7 | " | 7 | 20.2 | 14.55 | - | 20.530 | - | 0.313 | " | 17.59 | - | 0.021 | " | - | 0.030 | " |
| | 8.7 | " | 6 | 21.1 | 15.10 | - | 20.679 | - | 0.090 | " | 17.54 | - | 0.119 | " | - | 0.058 | " |
| | 14.7 | " | 6 | 20.9 | 15.25 | - | 20.518 | - | 0.090 | " | 17.46 | - | 0.124 | " | - | 0.025 | " |
| | 20.7 | " | 7 | 22.0 | 15.55 | - | 20.378 | - | 0.068 | " | 17.52 | - | 0.125 | " | - | 0.007 | " |
| | 24.7 | " | 6 | 22.6 | 16.25 | - | 6.176 | - | 0.001 | " | 18.06 | - | 0.161 | " | - | 0.022 | " |
| | 29.7 | " | 7 | 22.0 | 16.45 | - | 5.982 | - | 0.063 | " | 18.07 | - | 0.099 | " | - | 0.056 | " |
| | 2.7 | " | 6 | 21.2 | 17.00 | - | 5.579 | - | 0.040 | " | 18.06 | - | 0.163 | " | - | 0.010 | " |
| | 5.7 | " | 7 | 21.6 | 17.20 | - | 5.571 | - | 0.042 | " | 18.14 | - | 0.030 | " | - | 0.027 | " |
| | 14.7 | " | 6 | 21.8 | 18.05 | - | 5.505 | - | 0.036 | " | 18.24 | - | 0.110 | " | - | 0.064 | " |
| | 18.7 | " | 7 | 20.9 | 18.10 | - | 5.311 | - | 0.045 | " | 18.13 | - | 0.038 | " | - | 0.073 | " |
| | 21.7 | " | 7 | 20.0 | 18.15 | - | 5.321 | - | 0.141 | " | 18.06 | - | 0.063 | " | - | 0.100 | " |
| | 27.7 | " | 6 | 21.4 | 19.00 | - | 5.031 | - | 0.048 | " | 18.27 | - | 0.057 | " | - | 0.017 | " |
| | 2.7 | " | 6 | 22.0 | 19.05 | - | 4.987 | - | 0.058 | " | 18.13 | - | 0.016 | " | - | 0.096 | " |
| | 4.7 | " | 7 | 22.8 | 19.10 | - | 4.886 | - | 0.053 | " | 18.10 | - | 0.030 | " | - | 0.070 | " |
| | 9.7 | " | 7 | 23.6 | 19.45 | - | 4.859 | - | 0.052 | " | 18.25 | - | 0.020 | " | - | 0.076 | " |
| | 12.7 | " | 6 | 24.9 | 19.50 | - | 4.626 | - | 0.044 | " | 18.18 | - | 0.121 | " | - | 0.023 | " |
| | 16.7 | " | 7 | 25.4 | 20.15 | - | 4.446 | - | 0.011 | " | 18.27 | - | 3.5 | " | - | 0.057 | " |
| | 24.7 | " | 7 | 25.0 | 20.50 | - | 4.116 | - | 0.008 | " | 18.31 | - | 0.134 | " | - | 0.060 | " |
| | 28.7 | " | 7 | 25.2 | 21.10 | - | 4.193 | - | 0.027 | " | 18.35 | - | 0.015 | 3.6 | - | 0.113 | " |

| Observação | Número de estrelas observadas | Temperatura média no intervalo | Tempo médio | Pêndula sideral | | | | Pêndulas médias | | | |
|------------|-------------------------------|--------------------------------|-------------|------------------|---------------|-----------------------------|-------------|-----------------------------|--------|--|--|
| | | | | Strasser & Rohde | | | Max Biehler | | | | |
| | | | | Correção | Marcha normal | Poss corretoras permanentes | Marcha | Poss corretoras permanentes | Marcha | | |
| Novembro | 6,6 | 6 | 0 | 8,1 | 8,1 | 8,1 | 18.31 | 0,052 | 0,098 | | |
| | 10,7 | 6 | 24,5 | 21.45 | 4,080 | -- 0,042 | 18.31 | 0,137 | 0,083 | | |
| | 13,7 | 6 | 25,3 | 22.00 | 4,156 | -- 0,067 | 18.42 | 0,127 | 0,100 | | |
| | 18,7 | 6 | 21,7 | 22.20 | 4,326 | -- 0,038 | 18.52 | 0,024 | 0,034 | | |
| | 29,7 | 6 | 25,0 | 22.50 | 4,045 | -- 0,005 | 18.44 | 0,064 | 0,067 | | |
| Dezembro | 6,7 | 6 | 26,0 | 23.25 | 4,030 | -- 0,028 | 19.01 | 0,117 | 0,081 | | |
| | 11,7 | 6 | 26,3 | 0.10 | 4,189 | -- 0,054 | 19.07 | 0,199 | 0,084 | | |
| | 14,7 | 6 | 25,9 | 0.35 | 4,408 | -- 0,101 | 18.50 | 0,067 | 0,050 | | |
| | 24,7 | 6 | 26,3 | 0.30 | 4,494 | -- 0,092 | 20.05 | 0,072 | 0,062 | | |
| | | | 27,5 | 2.25 | 4,727 | -- 0,055 | | | | | |

Correcções e marchas diurnas das pêndulas Shortt's n.º 25 (Tempo sideral) e n.º 26 (Tempo médio)

| Tempo sideral | | Correcção | | Marchin | | Pesos correctores permanentes | | Tempo módio | | Correcção | | Marchin | | Pesos correctores permanentes | |
|---------------|------|-----------|----|---------|-------|-------------------------------|-------|-------------|-------|-----------|-------|---------|-------|-------------------------------|-------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | h. | m. | | s. | | s. | | s. | | s. | | s. | | s. |
| Janeiro | 3.8 | 3 | 14 | — | 14,55 | — | 0,947 | 27,2 | 20 15 | — | 0,79 | — | 0,212 | — | 23,27 |
| | 5.7 | 2 | 16 | — | 16,58 | — | 1,036 | " | 19 08 | — | 1,43 | — | 0,328 | — | " |
| | 8.8 | 3 | 11 | — | 19,57 | — | 0,984 | " | 19 51 | — | 2,29 | — | 0,284 | — | " |
| | 13.8 | 3 | 15 | — | 5,76 | — | 0,934 | " | 19 36 | — | 2,52 | — | 0,230 | — | " |
| | 17.8 | 3 | 57 | — | 2,10 | — | 0,908 | " | 20 03 | — | 1,30 | — | 0,304 | — | " |
| | 25.8 | — | — | — | — | — | — | " | 19 26 | — | 1,23 | — | 0,318 | — | " |
| Fevereiro | 28.8 | 4 | 23 | — | 8,82 | — | — | " | 19 44 | — | 2,02 | — | 0,262 | — | " |
| | 30.8 | 4 | 27 | — | 7,03 | — | 0,894 | " | 19 39 | — | 2,32 | — | 0,150 | — | " |
| | 10.7 | 4 | 22 | — | 1,87 | — | 0,809 | " | 18 52 | — | 1,85 | — | 0,167 | — | " |
| | 14.8 | 6 | 41 | — | 5,26 | — | 0,828 | " | 20 55 | — | 2,40 | — | — | — | " |
| | 17.8 | 5 | 35 | — | 7,61 | — | 0,796 | " | 19 38 | — | 2,21 | — | — | — | " |
| | 20.8 | 5 | 39 | — | 10,12 | — | 0,836 | " | 19 30 | — | 2,26 | — | — | — | " |
| | 25.7 | 5 | 39 | — | 14,23 | — | 0,822 | " | 19 08 | — | 1,11 | — | — | — | " |
| | 28.7 | 5 | 42 | — | 16,48 | — | 0,750 | " | 19 02 | — | 2,91 | — | — | — | " |
| Marco | 3.8 | 6 | 08 | — | 18,98 | — | 0,828 | " | 19 16 | — | 4,91 | — | 0,664 | — | " |
| | 7.8 | 7 | 50 | — | 22,18 | — | 0,786 | " | 20 42 | — | 10,51 | — | 1,872 | — | " |
| | 13.7 | 5 | 22 | — | 26,94 | — | 0,807 | " | 17 51 | — | 19,18 | — | 1,474 | — | " |
| | 18.8 | 7 | 39 | — | 31,15 | — | 0,826 | " | 19 47 | — | 2,98 | — | 1,543 | — | " |
| | 21.7 | 5 | 41 | — | 33,62 | — | 0,816 | " | 17 38 | — | 1,85 | — | 1,659 | — | " |
| | 23.8 | 8 | 29 | — | 35,40 | — | 0,841 | " | 20 18 | — | 5,31 | — | 1,639 | — | " |
| | 29.8 | 8 | 55 | — | 40,67 | — | 0,876 | " | 20 21 | — | 11,92 | — | 1,101 | — | " |
| Abril | 2.8 | 8 | 34 | — | 14,27 | — | 0,928 | " | 19 43 | — | 18,38 | — | — | — | " |
| | 4.7 | 8 | 08 | — | 46,04 | — | 0,893 | " | 19 10 | — | 21,93 | — | 1,796 | — | " |
| | 8.7 | 7 | 44 | — | 10,59 | — | 0,846 | " | 18 30 | — | 0,82 | — | 1,882 | — | " |
| | 13.8 | 9 | 36 | — | 6,07 | — | 0,890 | " | 21 01 | — | 8,31 | — | 1,803 | — | " |
| | 17.7 | 7 | 56 | — | 2,45 | — | 0,924 | " | 18 06 | — | 15,28 | — | 1,778 | — | " |
| | 19.8 | 9 | 33 | — | 0,65 | — | 0,871 | " | 19 35 | — | 19,05 | — | 1,828 | — | " |
| | 23.7 | 9 | 24 | — | 3,00 | — | 0,914 | " | 19 10 | — | 4,07 | — | 1,728 | — | " |
| | 25.7 | 8 | 54 | — | 6,32 | — | 0,834 | " | 18 25 | — | 2,91 | — | 1,784 | — | " |
| Maior | 1.7 | 9 | 48 | — | 10,75 | — | 0,879 | " | 18 59 | — | 11,81 | — | 1,778 | — | " |
| | 10.7 | 9 | 05 | — | 18,05 | — | 0,916 | " | 17 45 | — | 1,08 | — | 1,771 | — | " |
| | 14.7 | 9 | 25 | — | 21,49 | — | 0,857 | " | 17 49 | — | 2,82 | — | 1,721 | — | " |
| | 18.7 | 9 | 35 | — | 25,04 | — | 0,886 | " | — | — | — | — | — | — | " |
| | 23.7 | 9 | 35 | — | 29,50 | — | 0,892 | " | 17 22 | — | 23,01 | — | — | — | " |
| | 30.7 | 10 | 52 | — | 36,44 | — | 0,984 | " | 18 12 | — | 11,77 | — | 1,598 | — | " |
| | 5.7 | 10 | 51 | — | 42,31 | — | 0,978 | " | 17 48 | — | 1,52 | — | 1,713 | — | " |
| | 8.7 | 10 | 46 | — | 45,45 | — | 1,018 | " | 17 32 | — | 3,56 | — | 1,700 | — | " |
| | 12.7 | 11 | 40 | — | 10,39 | — | 1,031 | " | 18 09 | — | 10,16 | — | 1,639 | — | " |
| | 14.7 | 11 | 40 | — | 38,38 | — | 1,005 | " | 18 02 | — | 13,42 | — | 1,634 | — | " |
| | 16.7 | 11 | 40 | — | 36,29 | — | 1,045 | " | 17 54 | — | 16,64 | — | 1,615 | — | " |
| | 20.7 | 11 | 40 | — | 32,27 | — | 1,005 | " | 17 38 | — | 22,93 | — | 1,577 | — | " |
| | 26.7 | 12 | 13 | — | 25,71 | — | 1,089 | " | 17 46 | — | 32,05 | — | 1,519 | — | " |
| | 30.7 | 12 | 29 | — | 21,46 | — | 1,060 | " | 17 47 | — | 21,81 | — | 1,535 | — | " |
| | 4.7 | 12 | 26 | — | 17,18 | — | 1,071 | " | 17 28 | — | 15,67 | — | 1,540 | — | " |
| | 12.7 | 13 | 43 | — | 8,49 | — | 1,079 | " | 18 14 | — | 3,38 | — | 1,530 | — | " |
| | 19.7 | 14 | 00 | — | 0,20 | — | 1,111 | " | 18 04 | — | 8,45 | — | 1,692 | — | " |
| | 24.7 | 14 | 27 | — | 1,84 | — | 1,104 | " | 18 10 | — | 15,33 | — | 1,375 | — | " |
| | 3.7 | 14 | 52 | — | 16,17 | — | 1,131 | " | 17 58 | — | 29,40 | — | — | — | " |
| | 8.7 | 15 | 42 | — | 21,43 | — | 1,049 | " | 17 57 | — | 6,94 | — | 1,508 | — | " |
| | 14.7 | 15 | 38 | — | 28,04 | — | 1,098 | " | 18 00 | — | 15,52 | — | 1,429 | — | " |
| | 20.7 | 16 | 04 | — | 34,52 | — | 1,077 | " | 17 57 | — | 24,00 | — | 1,414 | — | " |
| | 24.7 | 16 | 25 | — | 21,37 | — | 1,023 | " | 18 06 | — | 3,03 | — | — | — | " |
| | 29.7 | 16 | 46 | — | 16,08 | — | 1,055 | " | 18 08 | — | 3,61 | — | 1,328 | — | " |
| | 2.7 | 17 | 00 | — | 11,53 | — | 1,135 | " | 18 15 | — | 9,11 | — | — | — | " |
| | 5.7 | 17 | 09 | — | 8,45 | — | 1,025 | " | 18 02 | — | 13,52 | — | 1,474 | — | " |
| | 14.7 | 18 | 07 | — | 4,97 | — | 1,042 | " | 18 26 | — | 26,86 | — | 1,479 | — | " |
| | 18.7 | 17 | 59 | — | 5,28 | — | 1,079 | " | 18 02 | — | 2,96 | — | 1,531 | — | " |
| | 21.7 | 18 | 10 | — | 8,68 | — | 1,131 | " | 18 01 | — | 7,42 | — | 1,487 | — | " |
| | 27.7 | 18 | 56 | — | 15,31 | — | 1,100 | " | 18 18 | — | 16,19 | — | 1,459 | — | " |
| | 2.7 | 19 | 08 | — | 9,40 | — | 1,055 | " | 18 16 | — | 6,57 | — | 1,448 | — | " |
| | 4.7 | 19 | 08 | — | 7,23 | — | 1,085 | " | 18 08 | — | 3,36 | — | 1,459 | — | " |
| | 9.7 | 19 | 50 | — | 2,00 | — | 1,040 | " | 18 30 | — | 3,98 | — | 1,523 | — | " |
| | 12.7 | 19 | 49 | — | 1,16 | — | 1,054 | " | 18 17 | — | 8,46 | — | 1,498 | — | " |
| | 16.7 | 20 | 19 | — | 5,19 | — | 1,002 | " | 18 52 | — | 14,49 | — | 1,504 | — | " |
| | 24.7 | 20 | 45 | — | 13,49 | — | 0,998 | " | 18 26 | — | 3,46 | — | 1,506 | — | " |
| | 28.7 | 21 | 08 | — | 13,07 | — | 0,931 | " | 18 32 | — | 6,01 | — | — | — | " |

| 1939 | Shortt sideral n.º 25 | | | | | Shortt médio n.º 26 | | | | |
|--------------------|-----------------------|-------|-----------|---------|-------------------------------|---------------------|---------|-----------|--------|-------------------------------|
| | Tempo sideral | | Correcção | Marcha | Pesos correctores permanentes | Tempo médio | | Correcção | Marcha | Pesos correctores permanentes |
| | h. | m. | | | | s. | s. | | | |
| Novembro | 7.7 | 21 39 | — 3.18 | — 0.987 | 27.2 | 18 24 | — 20.39 | — 1.439 | 23.27 | |
| | 10.7 | 22 00 | — 18.15 | — | — | 18 34 | — 8.28 | — | — | » |
| | 13.7 | — | — | — | — | 18 38 | — 10.54 | — 0.759 | — | » |
| | 18.7 | 12 45 | — 14.57 | — | — | 18 45 | — 5.44 | — | — | » |
| | 29.7 | 23 29 | — 15.81 | — 0.294 | — | 18 48 | — 0.72 | — 0.429 | — | » |
| Dezembro | 6.7 | 0 16 | — 26.92 | — 1.295 | — | 19 07 | — 2.40 | — 0.445 | — | » |
| | 11.7 | 0 39 | — 30.43 | — 0.700 | — | 19 27 | — 4.58 | — 0.435 | — | » |
| | 14.7 | 0 34 | — 32.52 | — 0.698 | — | 18 53 | — 5.87 | — 0.433 | — | » |
| | 24.7 | 3 02 | — 39.27 | — 0.668 | — | 20 42 | — 10.68 | — 0.477 | — | » |

NOTA - As Shortts mestras, sideral e média, funcionaram durante todo o mês à pressão normal. Trabalharam com muita irregularidade, tendo parado repetidas vezes.

Azimute, inclinação, colimação do instrumento de passagens (Bamberg n.º 2:836)
e azimute da sua mira

a — azimute do instrumento. M — azimute da mira. b — inclinação. c — colimação.

| 1939 | Observador | Estrelas observadas | | | θ | M - a | M | | | b | c |
|-----------|------------|---------------------------|-----------------------------------|---------------|---|---------|-----------------------------|---------------|-----------------------------|---------|---------|
| | | Name das circumpolares | Número de estrelas horárias | Circumpolares | | | Gráfico Campos-Rodrigues | Circumpolares | Gráfico Campos-Rodrigues | | |
| | | | | | | | | | | | |
| Janeiro | 3.8 | S. A. | — | 5 | — | — 0.050 | — 1.610 | — | — 1.560 | — 0.061 | — 0.711 |
| | 5.7 | " | — | 5 | — | — 0.077 | — 1.478 | — | — 1.401 | — 0.046 | — 0.669 |
| | 8.8 | " | — | 5 | — | — 0.175 | — 1.607 | — | — 1.432 | — 0.007 | — 0.634 |
| | 13.8 | " | — | 6 | — | — 0.115 | — 1.560 | — | — 1.445 | — 0.030 | — 0.759 |
| | 17.8 | " | — | 5 | — | — 0.040 | — 1.752 | — | — 1.702 | — 0.000 | — 0.028 |
| | 25.7 | " | — | 5 | — | — 0.042 | — 1.592 | — | — 1.613 | — 0.020 | — 0.881 |
| | 28.8 | " | — | 5 | — | — 0.037 | — 1.417 | — | — 1.380 | — 0.008 | — 0.637 |
| | 30.8 | " | — | 6 | — | — 0.070 | — 1.578 | — | — 1.508 | — 0.010 | — 0.729 |
| Fevereiro | 10.7 | J. C. | — | 6 | — | — 0.155 | — 1.508 | — | — 1.353 | — 0.064 | — 0.666 |
| | 14.8 | S. A. | — | 5 | — | — 0.140 | — 1.708 | — | — 1.568 | — 0.118 | — 0.588 |
| | 17.8 | " | — | 5 | — | — 0.062 | — 1.683 | — | — 1.621 | — 0.079 | — 0.614 |
| | 20.7 | " | — | 8 | — | — 0.138 | — 1.536 | — | — 1.398 | — 0.059 | — 0.695 |
| | 25.7 | " | — | 6 | — | — 0.208 | — 1.656 | — | — 1.448 | — 0.050 | — 0.676 |
| | 28.7 | " | — | 5 | — | — 0.219 | — 1.671 | — | — 1.452 | — 0.068 | — 0.711 |
| Marcos | 3.8 | " | — | 5 | — | — 0.400 | — 1.650 | — | — 1.250 | — 0.052 | — 0.621 |
| | 7.8 | " | — | 6 | — | — 0.167 | — 1.494 | — | — 1.601 | — 0.106 | — 0.739 |
| | 13.7 | " | — | 5 | — | — 0.178 | — 1.279 | — | — 1.457 | — 0.062 | — 0.495 |
| | 18.8 | " | — | 5 | — | — 0.270 | — 1.259 | — | — 1.529 | — 0.021 | — 0.710 |
| | 21.7 | " | — | 5 | — | — 0.297 | — 1.135 | — | — 1.432 | — 0.012 | — 0.802 |
| | 23.8 | " | — | 5 | — | — 0.289 | — 1.162 | — | — 1.451 | — 0.009 | — 0.789 |
| | 29.8 | " | — | 6 | — | — 0.410 | — 1.109 | — | — 1.519 | — 0.003 | — 0.706 |
| Abril | 2.8 | " | — | 6 | — | — 0.058 | — 1.444 | — | — 1.386 | — 0.086 | — 0.586 |
| | 4.8 | " | — | 5 | — | — 0.000 | — 1.542 | — | — 1.542 | — 0.000 | — 0.567 |
| | 8.8 | " | — | 5 | — | — 0.040 | — 1.402 | — | — 1.442 | — 0.005 | — 0.634 |
| | 13.8 | " | — | 5 | — | — 0.116 | — 1.467 | — | — 1.583 | — 0.022 | — 0.693 |
| | 17.7 | " | — | 5 | — | — 0.112 | — 1.564 | — | — 1.452 | — 0.034 | — 0.589 |
| | 19.8 | " | — | 5 | — | — 0.172 | — 1.577 | — | — 1.405 | — 0.028 | — 0.600 |
| | 23.7 | " | — | 5 | — | — 0.235 | — 1.614 | — | — 1.379 | — 0.023 | — 0.650 |
| | 27.7 | " | — | 5 | — | — 0.192 | — 1.470 | — | — 1.278 | — 0.036 | — 0.782 |
| Maios | 1.7 | J. S. | — | 6 | — | — 0.212 | — 1.510 | — | — 1.298 | — 0.058 | — 0.652 |
| | 10.7 | " | — | 5 | — | — 0.030 | — 1.587 | — | — 1.557 | — 0.067 | — 0.663 |
| | 14.7 | " | — | 5 | — | — 0.136 | — 1.508 | — | — 1.372 | — 0.042 | — 0.694 |
| | 12.7 | " | — | 5 | — | — 0.107 | — 1.510 | — | — 1.403 | — 0.072 | — 0.486 |
| | 23.7 | " | — | 6 | — | — 0.123 | — 1.441 | — | — 1.318 | — 0.123 | — 0.576 |
| | 30.7 | " | — | 5 | — | — 0.112 | — 1.341 | — | — 1.229 | — 0.200 | — 0.774 |
| Junho | 5.7 | " | — | 5 | — | — 0.141 | — 1.690 | — | — 1.549 | — 0.048 | — 0.693 |
| | 8.7 | " | — | 5 | — | — 0.204 | — 1.680 | — | — 1.476 | — 0.088 | — 0.605 |
| | 12.7 | " | — | 5 | — | — 0.372 | — 1.672 | — | — 1.300 | — 0.104 | — 0.695 |
| | 14.7 | " | — | 5 | — | — 0.328 | — 1.470 | — | — 1.142 | — 0.070 | — 0.761 |
| | 16.7 | " | — | 5 | — | — 0.340 | — 1.714 | — | — 1.374 | — 0.080 | — 0.722 |
| | 20.7 | " | — | 6 | — | — 0.005 | — 1.312 | — | — 1.317 | — 0.113 | — 0.560 |
| | 26.7 | " | — | 6 | — | — 0.001 | — 1.458 | — | — 1.457 | — 0.165 | — 0.523 |
| | 30.7 | " | — | 5 | — | — 0.065 | — 1.387 | — | — 1.322 | — 0.152 | — 0.531 |
| julho | 4.7 | " | — | 5 | — | — 0.062 | — 1.537 | — | — 1.475 | — 0.165 | — 0.597 |
| | 12.7 | " | — | 5 | — | — 0.006 | — 1.529 | — | — 1.523 | — 0.235 | — 0.647 |
| | 19.7 | " | — | 5 | — | — 0.374 | — 1.942 | — | — 1.326 | — 0.069 | — 0.546 |
| | 24.7 | " | — | 5 | — | — 0.393 | — 1.086 | — | — 1.479 | — 0.102 | — 0.510 |
| Agosto | 3.7 | " | — | 5 | — | — 0.050 | — 1.377 | — | — 1.327 | — 0.073 | — 0.610 |
| | 8.7 | " | — | 6 | — | — 0.014 | — 1.333 | — | — 1.319 | — 0.038 | — 0.704 |
| | 14.7 | " | — | 6 | — | — 0.042 | — 1.350 | — | — 1.392 | — 0.083 | — 0.503 |
| | 20.7 | " | — | 5 | — | — 0.023 | — 1.175 | — | — 1.152 | — 0.039 | — 0.566 |
| | 24.7 | " | — | 6 | — | — 0.115 | — 1.334 | — | — 1.449 | — 0.046 | — 0.480 |
| | 29.7 | " | — | 5 | — | — 0.166 | — 1.320 | — | — 1.486 | — 0.069 | — 0.477 |
| Setembro | 2.7 | " | — | 6 | — | — 0.190 | — 1.296 | — | — 1.486 | — 0.097 | — 0.520 |
| | 5.7 | " | — | 5 | — | — 0.144 | — 1.117 | — | — 1.264 | — 0.069 | — 0.397 |
| | 11.7 | " | — | 6 | — | — 0.206 | — 1.243 | — | — 1.449 | — 0.098 | — 0.560 |
| | 18.7 | " | — | 5 | — | — 0.122 | — 1.048 | — | — 1.710 | — 0.128 | — 0.706 |
| | 21.7 | " | — | 5 | — | — 0.164 | — 1.218 | — | — 1.382 | — 0.109 | — 0.444 |
| | 27.7 | " | — | 6 | — | — 0.321 | — 1.315 | — | — 1.636 | — 0.072 | — 0.570 |
| Outubro | 2.7 | " | — | 5 | — | — 0.243 | — 1.191 | — | — 1.434 | — 0.029 | — 0.412 |
| | 4.7 | " | — | 5 | — | — 0.093 | — 1.240 | — | — 1.333 | — 0.010 | — 0.556 |
| | 9.7 | " | — | 5 | — | — 0.188 | — 1.152 | — | — 1.340 | — 0.069 | — 0.618 |
| | 12.7 | " | — | 6 | — | — 0.082 | — 1.186 | — | — 1.268 | — 0.090 | — 0.322 |
| | 16.7 | " | — | 5 | — | — 0.035 | — 1.264 | — | — 1.299 | — 0.114 | — 0.447 |
| | 24.7 | " | — | 5 | — | — 0.126 | — 1.283 | — | — 1.409 | — 0.143 | — 0.495 |
| | 28.7 | " | — | 5 | — | — 0.118 | — 1.166 | — | — 1.284 | — 0.135 | — 0.273 |

| 1939 | Observa- | Estrelas observadas | | | θ | M | M - θ | M | | | b | c | | | | | |
|----------|----------|---------------------|--------|---------|----------|--------|--------------|---------------|--------|--------|----|----|--|--|--|--|--|
| | | Nome | Número | Grafico | | | | Circunpolares | Campos | Rodri- | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | S. | S. | S. | S. | S. | | | | | |
| Novembro | 7.7 | J. S. | 7 | - | -0.255 | -1.058 | - | -1.313 | -0.091 | -0.590 | | | | | | | |
| | 10.7 | " | 6 | - | -0.219 | -1.087 | - | -1.306 | -0.123 | -0.442 | | | | | | | |
| | 13.7 | " | 7 | - | -0.249 | -1.063 | - | -1.312 | -0.164 | -0.396 | | | | | | | |
| | 18.7 | " | 7 | - | -0.269 | -1.133 | - | -1.402 | -0.170 | -0.426 | | | | | | | |
| | 29.7 | " | 6 | - | -0.152 | -1.164 | - | -1.316 | -0.265 | -0.413 | | | | | | | |
| Dezembro | 6.7 | " | 6 | - | -0.077 | -1.291 | - | -1.368 | -0.074 | -0.505 | | | | | | | |
| | 11.7 | " | 6 | - | -0.236 | -1.132 | - | -1.368 | -0.066 | -0.495 | | | | | | | |
| | 14.7 | " | 6 | - | -0.216 | -1.218 | - | -1.434 | -0.047 | -0.484 | | | | | | | |
| | 24.7 | " | 6 | - | -0.154 | -1.281 | - | -1.438 | -0.090 | -0.351 | | | | | | | |

SINAL HORARIO DO PORTO DE LOURENÇO MARQUES

Hora a que apagou a lanterna Sinal do meio dia

(Em tempo médio civil do meridiano 30° E. Gr.)

| 1939 Dias | Jan | Fev | Mar | Abril | Mai | Jun | Jul | Agosto | Sep | Out | Nov | Dez |
|--------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | horas |
| | 42.0.0. | 42.0.0. | 42.0.0. | 42.0.0. | 42.0.0. | 42.0.0. | 42.0.0. | 42.0.0. | 42.0.0. | 42.0.0. | 42.0.0. | 42.0.0. |
| 1 | -0.25 | -0.01 | 0.16 | -0.05 | -0.01 | -0.10 | -0.16 | - | -0.05 | -0.01 | -0.01 | - |
| 2 | -0.35 | -0.08 | -0.16 | -0.00 | - | -0.03 | -0.06 | -0.50 | -0.17 | -0.12 | -0.19 | - |
| 3 | -0.39 | -0.24 | -0.16 | -0.15 | - | -0.07 | -0.04 | -0.45 | 0.00 | -0.30 | -0.16 | - |
| 4 | -0.01 | - | -0.21 | -0.15 | -0.43 | -0.06 | - | -0.49 | 0.04 | -0.37 | -0.22 | -0.03 |
| 5 | -0.16 | -0.25 | -0.07 | -0.11 | -0.12 | -0.22 | -0.04 | -0.29 | -0.16 | -0.36 | -0.26 | -0.01 |
| 6 | -0.08 | -0.25 | -0.05 | -0.04 | -0.13 | -0.06 | -0.12 | -0.15 | -0.07 | -0.26 | - | -0.12 |
| 7 | -0.06 | -0.21 | -0.09 | -0.02 | -0.17 | -0.03 | -0.02 | -0.25 | 0.10 | -0.29 | -0.51 | -0.06 |
| 8 | -0.02 | -0.55 | -0.01 | -0.09 | -0.33 | -0.07 | -0.05 | -0.16 | - | -0.42 | -0.16 | -0.45 |
| 9 | -0.01 | -0.39 | -0.02 | -0.01 | -0.22 | -0.14 | - | -0.12 | - | -0.28 | -0.17 | -0.10 |
| 10 | -0.01 | -0.44 | -0.06 | -0.10 | -0.16 | -0.06 | -0.12 | -0.04 | - | -0.49 | -2.26 | -0.20 |
| 11 | -0.14 | -0.23 | -0.11 | -0.05 | -0.08 | -0.12 | -0.17 | -0.54 | - | -1.11 | -0.06 | -0.11 |
| 12 | -0.25 | -0.06 | -0.05 | -0.06 | -0.12 | -0.16 | -0.06 | -0.23 | - | -0.61 | -0.01 | -0.05 |
| 13 | -0.75 | -0.13 | - | -0.10 | - | -0.14 | - | -0.46 | - | -0.09 | -0.09 | -0.07 |
| 14 | -0.03 | 0.14 | -0.07 | -0.10 | -0.08 | - | - | -0.41 | - | -0.30 | - | -0.08 |
| 15 | - | 0.02 | - | 0.00 | -0.05 | - | - | -0.09 | -0.08 | 0.21 | -0.04 | -0.07 |
| 16 | -0.06 | -0.04 | - | 0.00 | -0.13 | - | - | -0.30 | 0.05 | 0.00 | -0.02 | -0.15 |
| 17 | -0.03 | -0.01 | - | -0.03 | -0.13 | -0.19 | - | -0.33 | - | 0.09 | -0.01 | -0.16 |
| 18 | -0.04 | -0.09 | - | -0.39 | -0.21 | -0.08 | - | -0.65 | -0.03 | 0.00 | -0.18 | -0.30 |
| 19 | -0.02 | - | - | -0.06 | -0.10 | -0.04 | - | -0.26 | 0.03 | -1.44 | -0.20 | -0.65 |
| 20 | -0.09 | 0.04 | - | -0.20 | -0.06 | -0.12 | - | -0.33 | -0.21 | -0.05 | -0.11 | -0.57 |
| 21 | -0.06 | 0.00 | - | -0.11 | -0.03 | - | - | -0.39 | -0.14 | -0.08 | -0.09 | -0.42 |
| 22 | - | -0.00 | - | -0.05 | -0.07 | -0.20 | - | -0.44 | -0.13 | -0.08 | -0.11 | -0.51 |
| 23 | - | -0.02 | - | - | -0.23 | -0.17 | - | -0.54 | -0.43 | -0.05 | -0.19 | -0.49 |
| 24 | - | -0.01 | - | - | -0.04 | -0.11 | - | -0.30 | -0.25 | -0.06 | -0.12 | -0.58 |
| 25 | - | -0.07 | - | -0.01 | -0.07 | -0.21 | -0.14 | -0.44 | -0.41 | -0.15 | -0.17 | - |
| 26 | -0.12 | -0.04 | 0.00 | -0.04 | -0.04 | -0.11 | -0.10 | -0.09 | 0.56 | -0.01 | -0.08 | - |
| 27 | -0.06 | 0.00 | -0.02 | -0.07 | -0.02 | -0.06 | -0.15 | -0.02 | -0.60 | -0.12 | -0.17 | - |
| 28 | -0.06 | -0.31 | -0.07 | -0.05 | -0.12 | -0.03 | -0.65 | -0.17 | -0.10 | -0.02 | -0.22 | -0.03 |
| 29 | - | - | -0.07 | -0.10 | -0.02 | -0.09 | -0.27 | -0.49 | -0.24 | -0.13 | -0.15 | -0.00 |
| 30 | -0.18 | - | -0.07 | -0.04 | -0.27 | -0.03 | -0.12 | -0.08 | -0.09 | -0.12 | -0.06 | -0.06 |
| 31 | -0.04 | - | -0.03 | - | -0.16 | - | - | -0.04 | - | -0.13 | - | -0.02 |

SINAL HORÁRIO

Pela telegrafia sem fios — Hora do fim do último sinal de cada série

(Em tempo médio do meridiano 30° E. Gr.)

| 1939 Dias | Janeiro | | Fevereiro | | Março | | Abril | | Maio | | Junho | | Julho | | Agosto | | Setembro | | Outubro | | Novembro | | Dezembro | | | |
|--------------|---------|---------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|----------|---------|----------|---------|-------|-------|
| | h m s | h m s | h m s | h m s | h m s | h m s | h m s | h m s | h m s | h m s | h m s | h m s | h m s | h m s | h m s | h m s | h m s | h m s | h m s | h m s | h m s | h m s | h m s | h m s | h m s | |
| 1 | 10.0.0. | 21.0.0. | 10.0.0. | 21.0.0. | 10.0.0. | 21.0.0. | 10.0.0. | 21.0.0. | 10.0.0. | 21.0.0. | 10.0.0. | 21.0.0. | 10.0.0. | 21.0.0. | 10.0.0. | 21.0.0. | 10.0.0. | 21.0.0. | 10.0.0. | 21.0.0. | 10.0.0. | 21.0.0. | 10.0.0. | 21.0.0. | | |
| | s. | s. | s. | s. | s. | s. | s. | s. | s. | s. | s. | s. | s. | s. | s. | s. | s. | s. | s. | s. | s. | s. | s. | s. | s. | |
| 2 | +0.27 | -0.33 | -0.07 | -0.17 | -0.02 | -0.03 | -0.01 | -0.00 | -0.06 | -0.05 | -0.01 | -0.05 | -0.04 | -0.01 | -0.19 | -0.22 | -0.06 | -0.09 | -0.04 | -0.02 | -0.04 | -0.09 | -0.06 | -0.06 | | |
| 3 | +0.36 | -0.39 | 0.14 | -0.17 | -0.10 | -0.13 | -0.02 | -0.16 | -0.05 | -0.06 | -0.06 | -0.08 | -0.05 | -0.01 | -0.23 | -0.20 | -0.07 | -0.02 | -0.03 | 0.00 | -0.08 | -0.09 | -0.06 | -0.08 | | |
| 4 | +0.45 | -0.45 | 0.17 | -0.23 | -0.19 | -0.02 | -0.04 | -0.03 | -0.01 | -0.01 | -0.10 | -0.05 | -0.06 | -0.07 | -0.23 | -0.01 | -0.01 | 0.00 | -0.01 | -0.01 | -0.08 | -0.07 | -0.09 | -0.07 | | |
| 5 | -0.02 | -0.03 | - | -0.23 | -0.03 | -0.03 | -0.09 | -0.16 | -0.05 | -0.07 | -0.04 | -0.09 | -0.05 | -0.00 | -0.04 | -0.01 | -0.01 | -0.00 | -0.00 | -0.02 | -0.09 | -0.13 | -0.15 | -0.14 | | |
| 6 | -0.03 | -0.15 | 0.28 | -0.32 | -0.05 | -0.08 | -0.03 | -0.03 | -0.06 | -0.09 | -0.07 | -0.01 | -0.04 | -0.09 | -0.04 | -0.06 | -0.03 | -0.02 | -0.00 | -0.03 | -0.08 | -0.13 | -0.18 | -0.15 | | |
| 7 | -0.06 | -0.02 | 0.36 | -0.40 | -0.07 | -0.13 | -0.06 | -0.07 | -0.09 | -0.07 | -0.03 | -0.03 | -0.03 | -0.05 | -0.06 | -0.04 | -0.03 | -0.00 | -0.01 | -0.01 | -0.13 | -0.12 | -0.16 | -0.13 | | |
| 8 | -0.01 | 0.00 | -0.38 | -0.39 | -0.13 | -0.15 | - | -0.01 | -0.09 | -0.09 | -0.03 | -0.03 | -0.09 | -0.13 | -0.09 | -0.10 | -0.01 | -0.03 | -0.01 | -0.01 | -0.12 | -0.02 | -0.02 | -0.06 | | |
| 9 | -0.03 | 0.00 | -0.11 | 0.51 | 0.00 | -0.03 | -0.13 | -0.11 | -0.13 | -0.17 | -0.06 | -0.01 | -0.12 | -0.12 | -0.13 | -0.00 | -0.01 | -0.01 | -0.00 | -0.03 | -0.08 | -0.06 | -0.06 | -0.12 | | |
| 10 | 0.04 | 0.07 | -0.51 | 0.55 | -0.01 | -0.01 | -0.02 | -0.01 | -0.15 | -0.14 | -0.00 | -0.02 | -0.14 | -0.17 | -0.00 | -0.01 | -0.01 | -0.02 | -0.00 | -0.03 | -0.08 | -0.09 | -0.08 | -0.15 | | |
| 11 | 0.10 | 0.13 | -0.55 | 0.60 | -0.02 | -0.05 | 0.00 | -0.02 | -0.19 | -0.01 | -0.03 | -0.01 | - | - | -0.22 | -0.00 | -0.00 | -0.05 | -0.01 | -0.04 | - | -0.17 | -0.02 | -0.16 | -0.17 | |
| 12 | 0.20 | 0.24 | -0.01 | - | -0.06 | -0.06 | -0.01 | -0.02 | -0.01 | -0.04 | -0.01 | -0.03 | -0.01 | -0.22 | -0.25 | -0.01 | -0.01 | -0.01 | -0.07 | -0.12 | -0.19 | -0.03 | -0.03 | -0.03 | | |
| 13 | 0.27 | 0.32 | -0.08 | -0.06 | -0.07 | -0.06 | -0.02 | -0.03 | 0.03 | -0.03 | -0.03 | -0.02 | -0.25 | -0.02 | -0.00 | -0.03 | -0.06 | -0.03 | -0.03 | -0.26 | -0.01 | -0.05 | -0.04 | -0.03 | -0.01 | |
| 14 | 0.32 | -0.01 | -0.08 | -0.14 | -0.06 | 0.10 | -0.03 | 0.00 | -0.01 | -0.04 | -0.40 | -0.01 | - | - | -0.03 | -0.01 | -0.04 | -0.08 | - | -0.01 | -0.11 | -0.02 | -0.05 | - | - | |
| 15 | 0.03 | -0.05 | -0.14 | -0.13 | -0.02 | 0.06 | - | -0.01 | -0.04 | -0.01 | -0.15 | -0.02 | - | - | -0.01 | -0.01 | -0.02 | -0.07 | -0.02 | -0.02 | -0.08 | -0.02 | -0.03 | 0.00 | -0.00 | |
| 16 | -0.02 | -0.03 | 0.04 | 0.03 | 0.07 | 0.08 | -0.01 | -0.05 | -0.03 | 0.00 | -0.03 | -0.03 | -0.03 | -0.03 | -0.01 | -0.01 | -0.01 | -0.01 | -0.01 | -0.01 | -0.08 | -0.03 | -0.07 | -0.05 | | |
| 17 | -0.05 | -0.04 | 0.03 | 0.11 | 0.12 | 0.15 | -0.01 | -0.05 | -0.02 | -0.02 | -0.10 | -0.11 | -0.02 | - | - | -0.06 | -0.05 | -0.01 | -0.01 | -0.01 | -0.02 | -0.12 | -0.09 | -0.07 | -0.09 | |
| 18 | -0.08 | -0.07 | 0.06 | 0.11 | 0.16 | 0.14 | -0.02 | -0.01 | -0.05 | -0.01 | -0.02 | -0.00 | -0.03 | -0.03 | - | -0.06 | -0.06 | -0.14 | -0.04 | -0.00 | -0.03 | -0.03 | -0.16 | -0.00 | -0.19 | -0.22 |
| 19 | -0.00 | 0.02 | -0.02 | 0.00 | 0.13 | 0.04 | -0.01 | -0.01 | -0.09 | -0.02 | -0.02 | -0.01 | -0.01 | -0.01 | - | -0.11 | -0.11 | -0.09 | -0.09 | -0.02 | -0.05 | -0.03 | -0.04 | -0.25 | -0.28 | |
| 20 | -0.01 | 0.00 | -0.03 | 0.03 | -0.01 | 0.04 | -0.01 | -0.04 | 0.06 | -0.05 | -0.01 | -0.02 | -0.02 | - | -0.03 | -0.11 | -0.11 | -0.12 | -0.14 | -0.19 | -0.10 | -0.05 | -0.04 | -0.30 | -0.32 | |
| 21 | -0.02 | 0.08 | 0.00 | 0.04 | -0.09 | 0.06 | -0.04 | 0.00 | 0.10 | -0.09 | -0.01 | -0.02 | -0.01 | -0.07 | - | -0.06 | -0.05 | -0.21 | -0.04 | -0.09 | -0.10 | -0.09 | -0.38 | -0.39 | | |
| 22 | 0.40 | 0.45 | -0.01 | -0.01 | -0.01 | 0.02 | -0.09 | -0.07 | 0.13 | -0.12 | -0.02 | -0.01 | -0.12 | -0.14 | -0.09 | -0.13 | -0.07 | -0.08 | -0.14 | -0.11 | -0.10 | -0.10 | -0.41 | -0.43 | | |
| 23 | 0.17 | 0.56 | -0.02 | 0.06 | -0.02 | 0.01 | -0.06 | 0.00 | 0.14 | -0.02 | -0.03 | -0.01 | -0.15 | -0.20 | -0.20 | -0.18 | -0.14 | -0.16 | -0.14 | -0.15 | -0.12 | -0.16 | -0.17 | -0.50 | | |
| 24 | 0.57 | 0.59 | -0.03 | 0.11 | -0.01 | 0.01 | -0.05 | 0.03 | -0.03 | -0.03 | -0.03 | -0.01 | -0.16 | -0.00 | -0.25 | -0.01 | -0.21 | -0.17 | -0.14 | -0.02 | -0.13 | -0.52 | -0.55 | | | |
| 25 | 0.66 | 0.38 | 0.08 | 0.02 | -0.01 | -0.05 | 0.02 | -0.08 | 0.06 | -0.11 | -0.03 | -0.01 | -0.01 | -0.01 | -0.03 | -0.06 | -0.34 | -0.37 | 0.00 | -0.03 | -0.43 | -0.15 | 0.02 | -0.04 | | |
| 26 | 0.00 | - | 0.02 | 0.02 | -0.01 | -0.09 | 0.06 | -0.07 | 0.11 | -0.17 | -0.01 | -0.06 | -0.02 | -0.06 | -0.11 | -0.16 | -0.42 | -0.43 | 0.01 | -0.05 | -0.48 | -0.18 | -0.01 | -0.03 | | |
| 27 | 0.00 | -0.01 | 0.02 | 0.06 | -0.05 | -0.03 | 0.09 | -0.13 | 0.19 | -0.19 | -0.02 | -0.03 | -0.10 | -0.08 | -0.45 | -0.13 | -0.50 | -0.01 | 0.06 | 0.08 | -0.17 | -0.20 | -0.02 | -0.04 | | |
| 28 | -0.02 | 0.00 | 0.07 | 0.00 | -0.01 | -0.04 | 0.00 | -0.05 | 0.20 | -0.26 | -0.03 | -0.04 | -0.09 | -0.14 | -0.21 | -0.23 | -0.02 | -0.05 | 0.07 | -0.03 | -0.19 | -0.22 | -0.01 | -0.04 | | |
| 29 | 0.01 | 0.00 | - | - | -0.10 | 0.10 | 0.02 | -0.03 | 0.26 | -0.30 | -0.02 | -0.05 | -0.13 | - | -0.29 | -0.01 | 0.00 | 0.00 | 0.02 | 0.00 | -0.22 | -0.02 | -0.05 | -0.07 | | |
| 30 | -0.02 | 0.00 | -0.07 | 0.00 | -0.01 | -0.04 | -0.02 | 0.03 | -0.04 | 0.33 | -0.01 | -0.03 | -0.01 | - | -0.15 | 0.00 | -0.01 | 0.03 | -0.02 | -0.03 | -0.05 | -0.05 | -0.05 | -0.07 | | |
| 31 | 0.01 | 0.04 | - | - | 0.00 | - | - | - | - | - | -0.01 | -0.04 | - | - | -0.18 | -0.19 | - | -0.02 | -0.03 | - | -0.09 | -0.09 | -0.08 | | | |

II

SERVIÇOS METEOROLÓGICOS

Instrumentos e observações

Modelos e métodos usados em todos os postos

Horário. — Nos postos de 1.^a classe as observações directas dos instrumentos fazem-se todos os dias às 9, 15 e 20 horas, com excepção para o actinómetro, cujas leituras se fazem às 9, 12 e 15 horas. Nos postos de 2.^a classe, nos agrícolas e climatológicos, fazem-se às 9 horas e ao pôr do sol, excepto para o barómetro, nos postos de 2.^a classe, que se lê às 9 e 15 horas. A hora adoptada é do meridiano 30º E. Greenwich e conta-se de 0 a 24, a partir da meia noite.

Determinação dos elementos que figuram nos mapas. — Nos postos de 1.^a classe, das observações directas deduzem-se as correções a fazer às leituras dos instrumentos registadores para as horas dessas observações e, por interpolação, para as intermédias. Obtém-se assim, das curvas registadas, os 24 valores horários dos diferentes elementos dos quais se deduz a média; os valores extremos são também deduzidos dessas curvas, com excepção dos da temperatura, que são dados pelos termómetros de máxima e de mínima.

Nos mapas do posto de Lourenço Marques, a fim de os não avolumar muito, apenas figuram os valores das horas ímpares. Pela mesma razão, dos outros postos de 1.^a classe, publicam-se, apenas, os mapas com a recapitulação das observações (Quadros I a XVI) e, nestes, quando figuram valores horários, publicam-se os das 24 horas. Nos postos de 2.^a classe, agrícolas e climatológicos, os valores dos diferentes elementos são dados pela observação directa e as médias correspondentes deduzidas dos números que os representam, entrando no cálculo da média da temperatura, também os valores da máxima e da mínima.

Pressão atmosférica. — (Quadros A, I, XVI e 1). — Os instrumentos empregados na medição directa são barómetros do tipo «Fortin», construídos por «Casella» e munidos de duas escalas, uma em milímetros e outra em milibares. Estes barómetros são dotados de um dispositivo óptico, que permite um maior rigor no ajustamento do nível do mercúrio na tina, com o zero, representado pela ponta, extremidade inferior da escala. O zero da escala não está portanto, sujeito a deslocamentos, eliminando-se assim essa causa de erro. Um outro dispositivo mecânico permite uma limpeza fácil do mercúrio. O nónio dá uma aproximação de 0,05 de milímetro, e o tubo tem um diâmetro interior de 12 milímetros.

As variações da pressão atmosférica são registadas gráficamente, em cada posto de 1.^a classe, por dois barógrafos «Richard»: um, de modelo médio e o outro, de modelo grande completando ambos a sua rotação em 48 horas. Nos postos de 2.^a classe existe apenas o modelo médio destes registadores.

As alturas em metros, acima do nível do mar, a que ficam as tinhas dos barómetros, nos diferentes postos, são as seguintes: Lourenço Marques, 59; Inhambane, 14; Beira, 8; Quelimane, 6; Mossuril, 15; Murrébuè, 60; Tete, 111; Namaacha, 594; Limpopo, 80; Quissico, 150; Vilanculos, 20; Macequece, 723; Chinde, 4; Mutarara, 52; Pebane, 25; Mocuba, 159; António Enes, 6; Ilé, 531; Alto Molóenè, 563; Zumbo, 335; Chieoa, 271; Memba, 14; Vila Cabral, 1.277; Mocimboa da Praia, 27.

As pressões são representadas pelas alturas, em milímetros, das colunas de mercúrio a 0º que as equilibram, e são reduzidas ao nível do mar. Querendo reduzir essas alturas ao que elas seriam se o valor da intensidade da gravidade fosse normal, tem de se subtrair, aos números publicados, os seguintes: Para Lourenço Marques, 1,27;

Inhambane, 1.04; Beira, 1.18; Quelimane, 1.24; Mossuril, 1.32; Murrébué, 1.37; Tete, 1.72; Namaacha, 1.18; Limpopo, 1.32; Quissico, 1.34; Vilanculos, 1.48; Macequece, 1.49; Chinde, 1.63; Mutarara, 1.66; Pebane, 1.69; Mocuba, 1.69; António Enes, 1.72; Ilé, 1.64; Alto Molóené, 1.65; Zumbo, 1.67; Chicoa, 1.68; Memba, 1.79; Vila Cabral, 1.61; Mocimboa da Praia, 1.88.

Especialmente o posto de Lourenço Marques, Estação Central Meteorológica da Colónia, possui também um exemplar de barômetro tipo «Observatorio», construído pelo mesmo fabricante «Casella». As características deste instrumento, que eliminam várias causas de erro, entre elas a da deslocação do zero da escala e a da curvatura do mecanismo, fazem dele um modelo aperfeiçoadoíssimo de padrão, para comparação de todos os barômetros da rede meteorológica. O ajustamento do nível do mercúrio, tanto superior como inferiormente, é rigorosamente feito por meio de pontas, e essa precisão, facilitada pela mobilidade do tubo e da escala, e pela utilização de dispositivos ópticos muito perfeitos. Deste modo o valor da pressão atmosférica é representado pelo peso da coluna de mercúrio compreendida entre as duas pontas, a distância entre as quais está rigorosamente determinada, constituindo uma medida padrão. O tubo tem um diâmetro interior de 25 milímetros e o nônio dá uma aproximação de 0.01 de milibar. Está munido de duas escalas, uma graduada em milibares e a outra em milímetros.

Temperatura. — Todos os termômetros usados na rede meteorológica são do construtor «Negretti & Zambra», com exceção de um termômetro padrão, que é de «Casella».

Temperatura do ar. — (Quadros B, II, XVI, 1 e 2). — *Tensão do vapor.* — (Quadros C e III). — *Humidade relativa.* — (Quadros D, IV, XVI, 1 e 2). — Estes elementos são obtidos pelas observações dos psicrómetros, em todos os postos. Nos postos de 1.^a classe, e só nestes, estas observações são combinadas por interpolação, com as indicações registadas por dois psicrógrafos «Richard», um de modelo grande, outro de modelo médio, e ambos de rotação completa em 48 horas. Do apetrechamento dos postos de 2.^a classe faz parte o modelo médio destes psicrógrafos, mas as suas indicações não se utilizam, por enquanto, para obter os elementos de que se trata. Os instrumentos citados e ainda os termômetros de máxima e mínima estão colocados num abrigo especialmente construído para esse fim.

No cálculo da tensão do vapor e da humidade relativa são empregadas as tábuas «Haeghens».

Na Estação Central Meteorológica há dois termômetros para padrão: um, N.^o 110.072, de «Casella», destinado à comparação dos termômetros dos postos da Colónia; outro, N.^o 140.533, de «Negretti & Zambra», para o serviço privativo da Estação Central. Além destes instrumentos, há ainda um termômetro eléctrico, de resistência de platina, construído por «The Cambridge Scientific Instrument Co.», cujo receptor está colocado no abrigo dos instrumentos de sombra.

Irradiacão solar e irradiacão nocturna. — (Quadros F e XI). — A máxima irradiacão solar é dada por termômetros de máxima, com o reservatório coberto de negro de fumo, colocado dentro de um tubo de vidro terminado em esfera e onde se fez o vácuo.

A mínima irradiacão nocturna é obtida por termômetros de álcool, que se colocam por forma que o seu reservatório fique no foco de um espelho parabólico, metálico, voltado para o zénite. Quando se encontra um depósito de água de chuva ou cacimbo no espelho, não se aproveita a leitura. Ambos estes termômetros ficam na Estação Central, no mirante, 15 metros acima do solo, e em todos os postos de 1.^a classe a sua leitura faz-se ao pôr do sol no termômetro de máxima, e ao nascer no de mínima.

Temperaturas extremas na relva. — (Quadros F e XI). — Os termômetros de máxima têm o reservatório esférico negro; os de mínima são de álcool e em T. Estão uns e outros, assentes em pequenas forquilhas colocadas na relva que se conserva sempre vígorosa. Os termômetros de máxima são lidos ao pôr do sol; os de mínima às 9 horas.

Temperaturas do terreno na profundidade. — (Quadros F e XI). — Os termômetros estão colocados a 0^o.5, 1^o, 2^o e 3^o de profundidade, quando a natureza do terreno da instalação o permite. São lidos às 9 horas.

Intensidade dos raios solares. — (Quadros F e XI). — Os actinômetros usados são de «Marie Davy», construídos por «Negretti & Zambra», e estão instalados num suporte de um metro de altura, perto dos termômetros de relva, e convenientemente orientados. Na avaliação de intensidade dos raios solares, representados por graus actinométricos, emprega-se a fórmula de Bouguer:

$$\mathcal{I} = Ap\varepsilon$$

onde \mathcal{I} representa a intensidade das radiações solares, A uma constante dependente do instrumento empregado, p um coeficiente da transparência da atmosfera e ε a espessura variável da atmosfera.

A constante do actinômetro em serviço na Estação Central, determinada no Observatório do Infante D. Luiz, é

$$A = 36^o$$

As constantes dos actinômetros, em uso nos outros postos, foram determinadas na Estação Central.

Horas de sol a descoberto. — (Quadro XV). — São deduzidas das folhas registradoras de heliógrafos de «Jordatt», instalados de modo a ficarem convenientemente orientados, segundo os meridianos e as latitudes locais. As indicações do heliógrafo, como se sabe, defeituosas quando o sol está muito baixo, são correctas quanto possível pelo resultado das observações directas feitas ao nascer e ao pôr do sol.

Vento. — (Quadros E, V, VI, VII, VIII, IX, XVI, 1 e 2). — A direcção e a velocidade do vento são registadas, contínua e respectivamente, por anemoscópios «Negretti &

Zambra» e por anemógrafos «Dines» e estes dois elementos, simultaneamente, por anemógrafos-anemoscópios «Dines», de tipo muito aperfeiçoado, registando os anemógrafos também a pressão do vento em quilogramas sobre um metro quadrado de superfície.

Além destes instrumentos, existe, na Estação Central, um anemógrafo-anemoscópio eléctrico para oito direcções, «Richard», registando a velocidade e a direcção do vento. Ainda na Estação Central, os cataventos e ventoinhas de todos estes instrumentos estão montados no mirante, sendo a sua altura, sobre o solo, de 19 metros.

A classificação dos dias em dias de vento *muito fraco*, *fraco*, etc., é feita pela velocidade média diária, empregando-se, para esse fim, a escala adiante publicada.

Os elementos médios correspondentes a cada rumo são calculados sómente para os rumos que persistiram, pelo menos, seis horas por dia.

Evaporação. — (Quadros F, XII e 1). — A evaporação corresponde à medição feita em evaporómetros «Piche», às 9 horas do dia em que figura, e é relativa às 24 horas antecedentes. Os evaporómetros estão colocados nos abrigos dos termómetros de sombra.

Chuva. — (Quadros F, XII, XIII, XVI, 1 e 2). — É também medida às 9 horas a chuva recolhida em udómetros de «Negretti & Zambra», com 20 cm. de diâmetro de bôea. Os valores que figuram nos mapas dos postos de 1.^a classe referem-se à chuva caída das zero às vinte e quatro horas de cada dia e são deduzidos das indicações de dois udógrafos totalizadores, um «Palazzo», e outro «Dines», ambos de tipo sifão, depois de compensados da pequena diferença que existe entre as indicações destes aparelhos e as fornecidas pelos udómetros. Nos postos de 2.^a classe, agrícolas e climatológicos, os valores apresentados nos respectivos mapas, correspondem à medição feita às 9 horas do dia em que figuram e são relativos às 24 horas antecedentes. Os udómetros estão instalados em pilares de alvenaria, com a bôea a 1^m.20 do solo, os udógrafos «Palazzo» protegidos com abrigos especialmente construídos e os «Dines» dispostos, por forma que, a base fica enterrada e a bôea a 0^m.55 acima do solo.

Quando a quantidade de chuva é inferior a um décimo de milímetro, regista-se: 0.0.

Nota. — Durante o segundo semestre, foram apetrechados com udógrafos «Dines» os postos de 2.^a classe do Chinde e António Enes. Aos restantes irão sendo distribuídos estes instrumentos, na medida das possibilidades.

Nuvens. — (Quadro XIV). — Na avaliação da quantidade de nuvens empregam-se os algarismos 0 a 10, correspondendo: 0, ao céu limpo; 10, ao céu encoberto; e os algarismos 1, 2, 3, etc., aos estados intermédios de 1, 2, 3, etc., décimas partes do céu coberto. Quando as nuvens são em tão pequena quantidade que não chegam a cobrir uma décima parte do céu, ainda se regista 0 na casa dos graus, mas indica-se a configuração delas na respectiva casa. Se, pelo contrário, o céu não estiver completamente coberto e mostrar porções limpas que não cheguem à décima parte, registrar-se-á cl., que significa *claras*, na casa das configurações e 10 na casa dos graus.

A configuração e classificação das nuvens são designadas segundo a nomenclatura adoptada no Novo Atlas Internacional das Nuvens (Paris, 1930), organizado pela Comissão Internacional para o estudo das nuvens.

Outros elementos. — (Quadros F, XII, 1 e 2). — O estado geral do tempo e vários fenómenos acidentais — trovoadas, relâmpagos, cacinbo, etc., — são cuidadosamente registados a qualquer hora em que se observem, e, a visibilidade, calculada 3 vezes por dia, às 9, 15 e 20 horas.

Escalas e notações. — Para uniformizar o serviço dos postos e para inteligência dos mapas meteorológicos, se publicam, na página que os antecede, as diferentes escalas, abreviaturas e sinais adoptados na avaliação da velocidade do vento, quantidade de nuvens e registo dos fenómenos meteorológicos, conforme as normas preconizadas pela Organização Meteorológica Internacional.

Nota. — Durante o ano nova distribuição de material foi feita por todos os postos de 1.^a classe, com o fim de aumentar as reservas de instrumentos nestas estações principais, de que dependem todas as outras secundárias, situadas na sua zona de ação e melhor garantir, assim, pelo menos no que toca ao material, a necessária continuidade das observações.

Rêde meteorológica

Sua constituição e funcionamento

Em Setembro, o posto climatológico do Caniçado passou a classificar-se como agrícola e foi transferido para o Posto de Culturas Regadas do Vale do Limpopo, que fica na outra margem do rio, a cerca de um quilómetro do antigo local.

Não variou, portanto, o número total de postos da rede meteorológica, que continua a ser de 88, dos quais, 7 são de 1.^a classe, 18 de 2.^a classe, 5 agrícolas e 58 climatológicos.

Posto de Lourenço Marques

Estação Central Meteorológica da Colónia

Observações à superfície. — Na forma do costume correram com modelar regularidade, publicando-se todos os mapas completos.

Aerologia. — Por falta de balões-pilotos, que se tornaram difíceis de adquirir em virtude da actual situação internacional, a Estação Aerológica não funcionou durante os três últimos meses do ano. Nos outros meses funcionou

regularmente. Não se incluem os respectivos mapas, para evitar uma repetição desnecessária, visto eles virem publicados na Separata «Boletim Mensal das Observações Meteorológicas», e não ser possível, pelas lacunas existentes, obter, destas observações, resumos mensais e anuais.

Informações. — *Protecção meteorológica à navegação aérea:* — O serviço de protecção meteorológica à navegação aérea foi prestado com regularidade durante o ano aos hidro-aviões da «Imperial Airways», bem como aos aviões das carreiras regulares da DETA para Germiston e para a costa. Neste serviço colaboraram, por enquanto, só os postos de 1.^a classe.

As aeronaves que partem e às que chegam são fornecidos, pelo Observatório, boletins com o estado do tempo à superfície e a direcção e força do vento, nas diferentes camadas da atmosfera, além de outras informações necessárias para a amarissagem (ou aterragem) e descolagem.

Enquanto dura o voo das aeronaves para Lourenço Marques, a partir do ponto mais próximo do percurso, um turno de pessoal está de vigilância, para dar todas as indicações necessárias, e avisar os pilotos de qualquer mudança que surja no tempo e possa prejudicar a viagem.

Para a transmissão das mensagens usa-se o Código Internacional, com algumas modificações, combinadas com os Serviços Meteorológicos da África do Sul. Este serviço é feito segundo o horário das carreiras, mas, informações sobre o estado do tempo, são prestadas a qualquer hora e a qualquer avião que delas necessite.

Durante todo o ano mantiveram-se no Observatório 4 observadores auxiliares, dois dos quais estão em serviço permanente de protecção à navegação aérea.

A colecção dos mapas da recapitulação foi acrescentada com um Quadro, que tem o número XVII, e contém a estatística das informações prestadas à navegação aérea.

Boletins para a previsão do tempo e para a navegação: — O serviço da previsão do tempo decorreu com regularidade e seguindo a forma usual, até aos princípios de Setembro. A partir do dia 8 deste mês, teve de ser interrompido, devido à África do Sul ter deixado de enviar os seus colectivos meteorológicos, em consequência do estado de guerra na Europa.

O serviço de boletins para a navegação correu também com irregularidade: o que se costumava expedir às 11 horas e 10 minutos foi interrompido em 28 de Fevereiro, em virtude da África do Sul ter suspendido o envio dos méteos de East London e Durban; e o que se expedia às 15 horas, contendo a situação meteorológica e a previsão do tempo, foi suspenso desde que a África do Sul interrompeu o envio dos colectivos meteorológicos.

Publicações. — Mensalmente, vem publicado no *Boletim Económico e Estatístico* um resumo das observações feitas em Lourenço Marques, acompanhado de ligeiras considerações sobre o estado do tempo, e outro resumo das observações feitas nos diversos postos da Colónia.

Durante o ano foi publicado o volume da Separata

«Boletim Mensal das Observações Meteorológicas feitas nos postos da Colónia», contendo, nos seus 6 números, as observações efectuadas no primeiro semestre de 1937.

Estação telegráfica. — Continuou a funcionar com regularidade, recebendo e transmitindo diariamente, os telegramas meteorológicos, a estação telegráfica da Estação Central.

Outros postos de 1.^a classe

Observações à superfície. — Foi modelar, este ano, o funcionamento de todos os postos de 1.^a classe, como se verifica pelos mapas de recapitulação das suas observações, que vão publicados nas secções respectivas.

Aerologia. — A Estação Aerológica da Beira funcionou com regularidade até ao fim de Setembro. Nos restantes meses suspendeu os seus trabalhos por falta de balões-pilotos e pela dificuldade em adquiri-los.

Em Janeiro encetou os seus trabalhos a Estação Aerológica do posto de 1.^a classe de Moçambique (Mossuril), que funcionou com regularidade até ao fim de Setembro. Nos restantes meses, por falta de balões-pilotos, não se fizeram lançamentos.

Ainda, pela razão de falta de pessoal, não foi possível pôr a funcionar as Estações Aerológicas nos Portos de Inhambane, Quelimane e Pôrto Amélia (Murrébué).

Informações. — *Protecção meteorológica à navegação aérea:* — Durante o ano, todos estes postos colaboraram com regularidade na protecção meteorológica às várias carreiras de navegação aérea que atravessam o território da Colónia.

Cada posto fornece às aeronaves que para ele se dirigem ou que deles partam, boletins com o estado do tempo e, durante o trajeto entre dois pontos, no da chegada conserva-se de vigilância o pessoal para informar qualquer alteração nas condições atmosféricas, em mensagens cifradas segundo o Código já referido. Este, como todos os outros serviços executados nas estações de 1.^a classe, estão a ser prejudicados pela má instalação dos postos, deficiência de pessoal e defeituosa organização do quadro técnico auxiliar, pelo que se torna cada vez mais urgente a sua reorganização.

Boletins para a previsão do tempo e para a navegação: — Foi regular o envio dos boletins, contendo informações para a confecção da carta e previsão do tempo, por todos os postos de 1.^a classe, para a Estação Central.

Em 2 de Dezembro, foi interrompido o envio do boletim que a estação de T. S. F. (C. Q. F.), do Lumbo, enviava diariamente, às 11 horas para a navegação, em virtude de um pedido feito, nesse sentido, ao Governo da Colónia, pelo Governo da União da África do Sul. Até esta data este serviço fez-se regularmente e pela forma do ano anterior.

Nota. — O posto de Tete, manteve-se, ainda, durante todo o ano, a funcionar como posto de 2.^a classe, por falta de pessoal, e o posto de Moçambique (Mossuril) continuou na mesma localidade, por não ter sido possível montá-lo na sua nova sede, o Lumbo.

Postos de 2.^a classe

O posto de Chicoa, criado o ano passado, por dificuldades encontradas para a sua instalação, ainda não funcionou.

Dos quatro que, também o ano passado, passaram de climatológicos à 2.^a classe, só dois, o de Mocuba e Mutarara, fizeram durante o ano, mas só parcialmente, o serviço dos postos de 2.^a classe. Os de Namaacha e Moamba, trabalharam ainda só como postos climatológicos. Como tal, todos tiveram bom aproveitamento, à excepção do de Moamba, que funcionou irregularmente. Dos restantes postos, tiveram muito bom aproveitamento, os de Vilaneulos, Chinde, Zumbo e Tete, o último dos quais, como já se disse, funcionou, ainda, como posto de 2.^a classe; bom, os de Macequece e Ilé; regular, os de Quissico e Mocimboa da Praia; funcionaram irregularmente, os de Pebane, António Enes, Alto Molóeué, Memba e Vila Cabral; e não funcionou durante o ano, o de Limpopo.

Na secção respectiva, se publicam os mapas resumos mensais (Quadro 1), e os dos valores normais (Quadro XVI).

Postos agrícolas e climatológicos

O posto agrícola da Chongoene ainda não foi montado. Dos outros 62 existentes, só de 1 se não publica o mapa das observações. Dos 61 restantes, 37 tiveram bom, e

6 regular aproveitamento; só 18 funcionaram irregularmente.

Foi, pois, animador o rendimento destes postos.

Os mapas correspondentes, tanto os dos resumos mensais (Quadro 2), como os dos valores normais (Quadro XVI), vão publicados na secção respectiva.

Mais uma vez se notou o resultado benéfico das inspecções, pela relativa melhoria observada, este ano, no rendimento dos postos de 1.^a e 2.^a classes, aqueles que, no ano passado, foram visitados pelo Adjunto do Observatório. Este rendimento, no entanto, só atingirá o seu máximo, quando se puzerem em execução as medidas que hão-de pôr termo aos inconvenientes que ainda prejudicam o funcionamento dos postos e que, já por tantas vezes, tanto as medidas como os inconvenientes, foram apontados.

Os mapas publicados, com os resumos das observações, sucedem-se pela ordem de classes dos postos — 1.^a e 2.^a classes e climatológicos — e, dentro destas, segundo as latitudes de sul para norte.

Lourenço Marques, 31 de Dezembro de 1939.

O Director,

José Alberto Soares

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

Brasília | 1939

ANO DE 1939

ESCALAS

| Graus 0 a 12 | Velocidade do vento | | Quantidade de nuvens | | | |
|-----------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------|---------------|----------------|
| | Termos vulgares | Quilômetros por hora | Graus — 0 a 10 | | Configurações | |
| 0 | Calma | 0 a 1 | 0 | Céu limpo | C. | Cirrus |
| 1 | Aragem | 2 a 6 | 0-1 | Algumas nuvens | Cs. | Cirro-stratus |
| 2 | V. muito fraco | 7 a 12 | 2-3 | Pouco nublado | Ce. | Cirro-cumulus |
| 3 | V. fraco | 13 a 18 | 4-6 | Nublado | Ae. | Alto-cumulus |
| 4 | V. moderado | 19 a 26 | 7-9 | Muito nublado | As. | Alto-stratus |
| 5 | V. fresco | 27 a 35 | (10, cl.) | Claros | Sc. | Strato-cumulus |
| 6 | V. muito fresco | 36 a 44 | 10 | Encoberto | Ns. | Nimbus |
| 7 | V. forte | 45 a 54 | — | — | Cu. | Cumulus |
| 8 | V. muito forte | 55 a 65 | — | — | Cb. | Cumulo-Nimbus |
| 9 | Tempestuoso | 66 a 77 | — | — | St. | Stratus |
| 10 | Temporal | 78 a 90 | — | — | — | — |
| 11 | Violento temporal | 91 a 104 | — | — | — | — |
| 12 | Furacão | Superior a 104 | — | — | — | — |

ABREVIATURAS

| | | | | | |
|-----------|--------------------|---------|----------------|---------|----------------|
| alg. | algum, alguma. | hor. | horizonte. | nu. | nuvens. |
| ar. | aragem. | hu. | humidade. | nub. | nublado. |
| bast. | bastante. | int. | intenso. | p. nub. | pouco nublado. |
| b.t. | bom tempo. | inter. | intervalo. | prox. | próximo. |
| c. | calma. | irr. | irregular. | q. | quadrante. |
| cl. | claros. | lig. | ligeiramente. | qt. | quente. |
| cor. inf. | corrente inferior. | lim. | limpo. | rep. | repetidos. |
| cor. sup. | corrente superior. | m. | manhã. | sec. | seco. |
| distr. | distante. | madr. | madrugada. | seg. | segundo. |
| enc. | encoberto. | m. nub. | muito nublado. | t. | tempo. |
| f. | frio. | mod. | moderado. | td. | tarde. |
| for. | forte. | m. qt. | muito quente. | temp. | temporal. |
| fr. | fresco. | m. t. | mau tempo. | v. | vento. |
| fr. | fraco. | n. | noite. | var. | variável. |

SÍMBOLOS

| | | | |
|---|---|---|------------------|
| 1 Chuva fina. | = Nebulina (V. < 2.000 metros). | 20 Vento muito forte (força 8 ou superior). | ▲ Saraiva. |
| 2 Chuva. | ≡ Nevoeiro moderado (V. < 1.000 metros). | ○ Arco iris. | △ Gramizo. |
| 3 Aguaceiros. | ≡ Nevoeiro fraco (V. < 1.500 metros). | ⊕ Halo solar. | ◊ Miragem. |
| 4 Trovoada. | ≡ Nevoeiro espesso no solo (V. < a 2.000 metros). | ○ Coroa solar. | △ Aurora boreal. |
| 5 Trovoada passando próximo. | ≡ Nevoeiro que molha. | ⊕ Halo lunar. | ■ Luz zodiacal. |
| 6 Relâmpagos sem trovão ou relâmpagos de calor. | | ○ Coroa lunar. | N Norte. |
| 7 Cacimbo. | | ◊ Tempestade de areia. | E Este. |
| | | | S Sul. |
| | | | W Oeste. |

A intensidade dum fenômeno (fraco, moderado e forte) é representada respectivamente pelos algarismos 0, 1 e 2 como expoente de cada símbolo. Assim, \bullet^0 representa chuva fraca; \circ^1 aguaceiros moderados; \triangle^2 trovada forte; \square^0 cacimbo fraco, etc.

M A P A S
DAS
OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS
NOS
P O S T O S D A C O L Ó N I A
NO
A N O D E 1 9 3 9

P O S T O S D E 1 .^a C L A S S E

Lourenço Marques
Inhambane
Beira
Quelimane
Tete (a)
Mossuril (Moçambique)
Murrébuè (Porto Amélia)

^a) Por falta de pessoal, funciona como de 2.^a classe.

P O S T O D E L O U R E N Ç O M A R Q U E S
(ESTAÇÃO CENTRAL METEOROLÓGICA)

| | |
|--|----------------|
| Latitude | 25° 58' S. |
| Longitude..... | 32° 36' E. Gr. |
| Distância à baía..... | 400m |
| Altitude da tina do barómetro..... | 59m |
| Elevação sobre o solo dos anemógrafos e anemoscópios | 19m |

A

Pressão atmosférica em milímetros

| Janeiro | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diurna | Máxima diurna | Mínima diurna | Variação diur. |
|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|---------------|---------------|----------------|
| 1 | 752,4 | 751,7 | 753,4 | 754,6 | 755,4 | 755,8 | 755,7 | 755,6 | 756,1 | 757,2 | 758,0 | 758,5 | 755,50 | 758,6 | 751,7 | 6, |
| 2 | 58,6 | 59,0 | 59,7 | 60,6 | 60,8 | 60,6 | 60,4 | 59,9 | 60,7 | 62,0 | 63,5 | 63,5 | 60,88 | 63,6 | 58,5 | 5, |
| 3 | 62,8 | 62,4 | 63,1 | 63,6 | 63,6 | 63,0 | 62,4 | 61,7 | 61,5 | 62,3 | 63,3 | 64,0 | 62,82 | 64,2 | 61,3 | 2, |
| 4 | 63,8 | 63,6 | 63,7 | 63,8 | 63,5 | 62,9 | 62,1 | 61,4 | 61,0 | 61,6 | 62,3 | 62,8 | 62,70 | 64,1 | 60,9 | 3, |
| 5 | 62,5 | 62,0 | 62,0 | 61,8 | 61,7 | 60,5 | 59,5 | 58,0 | 57,4 | 57,6 | 58,0 | 58,3 | 59,81 | 62,8 | 57,3 | 5, |
| 6 | 57,8 | 57,4 | 57,4 | 57,4 | 56,8 | 56,8 | 56,8 | 56,8 | 57,8 | 59,9 | 60,4 | 61,9 | 58,19 | 61,9 | 56,5 | 5, |
| 7 | 61,2 | 61,6 | 62,3 | 63,1 | 62,9 | 62,3 | 61,6 | 60,7 | 60,3 | 60,5 | 61,2 | 61,0 | 61,60 | 63,0 | 60,2 | 2, |
| 8 | 61,9 | 61,1 | 60,5 | 60,8 | 59,9 | 59,3 | 58,1 | 56,7 | 56,4 | 57,1 | 59,6 | 60,4 | 59,24 | 62,2 | 56,2 | 6, |
| 9 | 61,6 | 62,6 | 64,0 | 65,5 | 66,1 | 65,7 | 65,4 | 65,0 | 65,2 | 66,1 | 66,5 | 66,8 | 65,14 | 66,8 | 60,9 | 5, |
| 10 | 66,4 | 66,3 | 66,4 | 66,7 | 66,3 | 65,4 | 64,5 | 63,4 | 62,9 | 63,4 | 63,6 | 63,8 | 64,87 | 66,7 | 62,9 | 3, |
| 11 | 63,3 | 62,6 | 62,4 | 62,9 | 62,2 | 61,2 | 60,6 | 59,8 | 59,9 | 61,1 | 61,8 | 62,3 | 61,63 | 63,7 | 59,7 | 4, |
| 12 | 62,3 | 63,4 | 64,1 | 64,4 | 63,8 | 63,5 | 62,9 | 62,2 | 62,8 | 63,9 | 65,4 | 65,4 | 63,71 | 65,5 | 62,0 | 3, |
| 13 | 64,4 | 64,2 | 64,4 | 64,4 | 64,2 | 63,3 | 62,2 | 61,3 | 60,9 | 61,1 | 61,2 | 61,7 | 62,71 | 64,9 | 60,9 | 4, |
| 14 | 61,3 | 60,9 | 61,2 | 62,1 | 62,2 | 62,1 | 61,3 | 61,0 | 60,9 | 61,8 | 62,9 | 63,4 | 61,79 | 63,7 | 60,5 | 3, |
| 15 | 63,2 | 63,2 | 64,5 | 64,8 | 64,5 | 63,9 | 63,1 | 62,2 | 62,6 | 63,3 | 64,2 | 64,4 | 63,68 | 64,8 | 62,2 | 2, |
| 16 | 64,1 | 64,1 | 64,2 | 64,8 | 64,8 | 64,1 | 63,9 | 63,1 | 62,9 | 63,7 | 64,1 | 64,3 | 64,01 | 64,9 | 62,8 | 2, |
| 17 | 64,1 | 63,6 | 63,8 | 64,3 | 64,1 | 63,8 | 63,4 | 62,8 | 62,6 | 63,2 | 63,7 | 64,1 | 63,62 | 64,3 | 62,4 | 1, |
| 18 | 63,9 | 63,5 | 63,7 | 64,3 | 64,4 | 63,9 | 63,1 | 62,2 | 62,2 | 63,2 | 63,8 | 64,0 | 63,52 | 64,4 | 62,1 | 2, |
| 19 | 64,1 | 64,1 | 64,3 | 65,0 | 65,2 | 65,1 | 64,6 | 64,3 | 64,1 | 64,7 | 65,0 | 65,2 | 64,64 | 65,2 | 63,9 | 1, |
| 20 | 64,5 | 64,2 | 63,9 | 64,0 | 63,6 | 63,0 | 61,9 | 60,9 | 60,4 | 61,2 | 62,0 | 62,3 | 62,58 | 64,8 | 60,4 | 4, |
| 21 | 61,9 | 61,8 | 62,3 | 62,6 | 62,4 | 61,9 | 61,2 | 60,2 | 59,7 | 60,2 | 60,1 | 59,9 | 61,14 | 62,6 | 59,5 | 3, |
| 22 | 59,0 | 58,6 | 58,8 | 58,7 | 58,5 | 57,7 | 54,9 | 54,0 | 53,9 | 54,6 | 55,7 | 57,8 | 56,84 | 59,5 | 53,9 | 5, |
| 23 | 58,7 | 59,0 | 60,0 | 60,6 | 61,2 | 61,1 | 60,9 | 60,8 | 61,4 | 62,5 | 63,2 | 63,5 | 61,22 | 63,6 | 58,6 | 5,0 |
| 24 | 63,3 | 62,9 | 62,9 | 63,4 | 63,4 | 63,2 | 62,6 | 61,9 | 61,9 | 62,2 | 63,1 | 63,1 | 62,80 | 63,6 | 61,7 | 1, |
| 25 | 62,8 | 62,4 | 62,1 | 62,2 | 61,5 | 60,7 | 59,8 | 58,3 | 57,7 | 57,6 | 57,8 | 58,5 | 59,97 | 63,0 | 57,5 | 5, |
| 26 | 58,6 | 58,3 | 59,4 | 60,2 | 60,2 | 60,2 | 59,8 | 59,2 | 59,5 | 59,9 | 60,9 | 61,3 | 59,85 | 61,3 | 58,3 | 3,0 |
| 27 | 60,9 | 60,9 | 61,3 | 61,9 | 62,0 | 60,9 | 59,6 | 57,8 | 57,7 | 58,5 | 59,8 | 60,3 | 60,14 | 62,0 | 57,6 | 4,4 |
| 28 | 60,2 | 60,3 | 61,2 | 62,2 | 62,2 | 61,2 | 60,3 | 59,6 | 59,6 | 60,3 | 61,3 | 61,6 | 60,86 | 62,4 | 59,5 | 2,9 |
| 29 | 61,8 | 61,5 | 61,6 | 61,9 | 61,6 | 60,8 | 59,7 | 58,5 | 58,3 | 58,9 | 59,9 | 60,2 | 60,32 | 61,9 | 58,0 | 3,9 |
| 30 | 60,1 | 60,1 | 60,5 | 61,3 | 61,4 | 60,5 | 59,8 | 58,8 | 58,8 | 59,7 | 60,7 | 61,2 | 60,28 | 61,4 | 58,7 | 2,7 |
| 31 | 61,2 | 60,9 | 61,1 | 61,4 | 61,6 | 61,3 | 60,9 | 60,3 | 60,1 | 60,4 | 61,1 | 61,3 | 60,97 | 61,6 | 60,1 | 1,5 |
| Media | 760,90 | 760,77 | 761,25 | 761,79 | 761,70 | 761,23 | 760,65 | 759,92 | 759,93 | 760,77 | 761,64 | 762,10 | 761,98 | 763,39 | 758,64 | 4,7 |
| 1. ^a década | 63,52 | 63,38 | 63,65 | 64,10 | 63,90 | 63,39 | 62,70 | 61,98 | 61,93 | 62,72 | 63,41 | 63,71 | 63,19 | 64,62 | 61,69 | 2,0 |
| 2. ^a década | 60,77 | 60,58 | 61,02 | 61,49 | 61,45 | 60,86 | 59,95 | 59,04 | 58,96 | 59,53 | 60,33 | 60,79 | 60,40 | 62,08 | 58,49 | 3,5 |
| Mês | 61,70 | 61,54 | 61,94 | 62,43 | 62,32 | 61,80 | 61,06 | 60,27 | 60,23 | 60,96 | 61,74 | 62,15 | 61,52 | 63,32 | 59,57 | 3,7 |

| | | |
|---------------------------|-----------------------------|------------|
| Extremas do mês | { Máxima absoluta | 766,8 em 9 |
| | Minima absoluta | 751,7 em 1 |
| | Variacão máxima | 15,1 |

Temperatura em graus centesimais

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 1 | 23.8 | 23.8 | 22.1 | 21.1 | 21.0 | 21.2 | 21.6 | 21.7 | 21.5 | 20.8 | 20.6 | 20.5 | 21.57 | 25.6 | 20.3 | 5.3 | |
| 2 | 19.7 | 19.3 | 18.4 | 18.7 | 19.2 | 21.6 | 22.6 | 23.9 | 22.4 | 21.4 | 20.4 | 20.3 | 20.66 | 24.1 | 17.7 | 6.4 | |
| 3 | 19.5 | 18.8 | 18.4 | 20.3 | 23.5 | 26.1 | 28.1 | 28.7 | 26.1 | 23.7 | 22.6 | 21.7 | 23.16 | 29.0 | 17.6 | 11.4 | |
| 4 | 21.1 | 20.9 | 20.7 | 21.2 | 24.8 | 27.0 | 28.6 | 28.3 | 26.9 | 24.2 | 23.1 | 22.3 | 24.15 | 29.7 | 20.0 | 9.7 | |
| 5 | 21.6 | 20.8 | 20.6 | 22.5 | 26.1 | 28.4 | 29.0 | 28.2 | 26.0 | 24.6 | 24.4 | 23.7 | 24.58 | 29.5 | 19.9 | 9.6 | |
| 6 | 22.9 | 21.6 | 20.7 | 22.7 | 28.4 | 30.7 | 31.0 | 31.5 | 28.6 | 27.0 | 25.9 | 24.9 | 26.42 | 32.4 | 19.9 | 12.5 | |
| 7 | 23.9 | 23.4 | 22.7 | 23.4 | 25.3 | 28.4 | 31.3 | 31.6 | 28.3 | 26.0 | 25.5 | 25.5 | 26.32 | 31.8 | 22.1 | 9.7 | |
| 8 | 22.8 | 22.9 | 22.2 | 23.3 | 27.9 | 31.5 | 34.6 | 35.4 | 34.5 | 31.3 | 27.8 | 26.3 | 28.36 | 35.7 | 21.0 | 14.7 | |
| 9 | 25.1 | 24.1 | 23.8 | 23.8 | 25.3 | 26.3 | 28.0 | 26.1 | 24.9 | 24.1 | 24.0 | 23.5 | 24.89 | 29.4 | 23.1 | 6.3 | |
| 10 | 23.0 | 22.7 | 22.3 | 23.0 | 25.2 | 28.2 | 28.8 | 28.3 | 26.8 | 24.9 | 24.4 | 24.6 | 25.16 | 29.6 | 21.1 | 8.5 | |
| 11 | 24.5 | 23.4 | 22.3 | 23.8 | 28.1 | 31.7 | 31.3 | 30.0 | 27.3 | 26.4 | 26.1 | 26.0 | 26.74 | 34.1 | 21.6 | 12.5 | |
| 12 | 23.0 | 22.5 | 22.3 | 22.6 | 24.3 | 27.5 | 28.9 | 28.0 | 25.1 | 23.5 | 21.6 | 21.6 | 24.31 | 30.1 | 21.8 | 8.3 | |
| 13 | 20.9 | 20.7 | 20.9 | 21.7 | 24.5 | 27.3 | 28.2 | 29.0 | 26.6 | 24.7 | 23.9 | 23.1 | 24.31 | 29.4 | 19.9 | 9.5 | |
| 14 | 22.0 | 21.5 | 21.3 | 22.3 | 25.9 | 28.1 | 30.1 | 29.4 | 28.1 | 25.7 | 24.6 | 23.0 | 25.16 | 30.7 | 20.5 | 10.2 | |
| 15 | 22.2 | 21.1 | 20.0 | 20.6 | 22.8 | 23.6 | 26.9 | 27.8 | 26.5 | 24.7 | 23.6 | 21.8 | 23.48 | 27.8 | 19.5 | 8.3 | |
| 16 | 21.4 | 21.0 | 20.7 | 22.0 | 25.8 | 28.0 | 29.4 | 29.5 | 27.9 | 25.0 | 24.4 | 24.1 | 24.97 | 29.9 | 20.1 | 9.8 | |
| 17 | 23.2 | 22.7 | 22.2 | 22.9 | 26.6 | 27.4 | 29.3 | 29.4 | 27.2 | 25.0 | 24.3 | 22.8 | 25.16 | 29.8 | 21.4 | 8.4 | |
| 18 | 21.4 | 21.2 | 20.9 | 22.0 | 22.6 | 24.4 | 27.4 | 27.7 | 26.7 | 25.0 | 24.5 | 23.5 | 23.99 | 28.4 | 20.7 | 7.7 | |
| 19 | 22.9 | 22.5 | 22.3 | 23.5 | 26.4 | 28.3 | 29.4 | 29.4 | 27.3 | 25.0 | 24.1 | 22.8 | 25.35 | 30.2 | 21.7 | 8.5 | |
| 20 | 22.0 | 21.6 | 21.4 | 22.5 | 25.8 | 28.8 | 30.5 | 30.4 | 28.1 | 25.7 | 24.9 | 24.7 | 25.59 | 31.2 | 20.8 | 10.4 | |
| 21 | 24.4 | 23.2 | 22.3 | 24.1 | 25.5 | 28.6 | 30.4 | 30.8 | 28.8 | 25.8 | 24.9 | 24.9 | 26.12 | 31.2 | 21.4 | 9.8 | |
| 22 | 23.5 | 22.1 | 21.6 | 22.8 | 26.8 | 31.0 | 33.6 | 28.3 | 29.5 | 27.3 | 26.5 | 25.7 | 26.74 | 35.1 | 20.5 | 14.6 | |
| 23 | 23.3 | 22.9 | 22.6 | 23.0 | 25.0 | 27.4 | 28.5 | 28.2 | 26.4 | 24.6 | 23.9 | 23.5 | 24.92 | 29.4 | 21.8 | 7.6 | |
| 24 | 22.3 | 21.9 | 22.0 | 23.0 | 25.0 | 26.7 | 26.9 | 27.7 | 25.8 | 24.2 | 23.2 | 22.5 | 24.28 | 28.3 | 20.9 | 7.4 | |
| 25 | 21.6 | 21.3 | 21.1 | 22.1 | 25.4 | 28.1 | 29.9 | 29.5 | 27.6 | 25.2 | 24.9 | 24.2 | 25.13 | 30.7 | 20.3 | 10.4 | |
| 26 | 23.4 | 22.9 | 22.5 | 23.7 | 26.1 | 29.9 | 29.4 | 28.8 | 24.1 | 24.2 | 24.1 | 23.3 | 25.01 | 30.7 | 21.8 | 8.9 | |
| 27 | 22.6 | 22.2 | 21.6 | 22.7 | 25.8 | 28.4 | 29.6 | 29.4 | 27.9 | 26.0 | 25.6 | 25.3 | 25.59 | 30.3 | 20.8 | 9.5 | |
| 28 | 24.7 | 23.8 | 24.1 | 24.4 | 26.7 | 29.9 | 30.7 | 31.3 | 29.3 | 26.5 | 25.7 | 25.6 | 26.89 | 31.7 | 23.3 | 8.4 | |
| 29 | 25.3 | 24.1 | 23.5 | 24.4 | 27.5 | 29.6 | 31.6 | 31.6 | 29.5 | 26.3 | 25.7 | 25.6 | 27.07 | 31.8 | 22.8 | 9.0 | |
| 30 | 24.8 | 23.8 | 23.4 | 24.4 | 28.0 | 30.8 | 31.7 | 31.9 | 29.8 | 26.7 | 26.1 | 26.1 | 27.30 | 32.2 | 22.6 | 9.6 | |
| 31 | 24.0 | 23.5 | 22.8 | 24.0 | 27.4 | 28.3 | 30.8 | 30.8 | 28.6 | 27.1 | 26.5 | 26.5 | 26.71 | 31.6 | 22.0 | 9.6 | |
| Médias | 1.ª década. | 22.34 | 21.83 | 21.19 | 22.00 | 24.57 | 26.94 | 28.42 | 28.37 | 27.70 | 25.59 | 24.25 | 23.52 | 24.53 | 29.68 | 20.27 | 9.41 |
| | 2.ª década. | 22.35 | 21.82 | 21.43 | 22.39 | 25.28 | 27.51 | 29.14 | 29.06 | 27.08 | 25.07 | 24.20 | 23.34 | 24.91 | 30.16 | 20.80 | 9.36 |
| | 3.ª década. | 23.63 | 22.88 | 22.50 | 23.51 | 26.32 | 28.89 | 30.28 | 29.84 | 27.94 | 25.81 | 25.19 | 24.75 | 25.98 | 31.18 | 21.65 | 9.53 |
| | Mês | 22.80 | 22.20 | 21.73 | 22.66 | 25.42 | 27.81 | 29.32 | 29.12 | 27.23 | 25.24 | 24.44 | 23.84 | 25.16 | 30.37 | 20.93 | 9.41 |

| | | | |
|---------------------------|---|---------------------------|-----------|
| Extremas do mês | { | Máxima absoluta | 35,7 em 8 |
| | | Minima absoluta | 17,6 em 3 |
| | | Variação máxima | 181 |

Tensão do vapor atmosférico em milímetros

C

| Janeiro | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diurna | Máxima diurna | Minima diurna | Variação diurna |
|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|---------------|---------------|-----------------|
| 1 | 21.2 | 21.0 | 19.0 | 18.3 | 17.5 | 17.6 | 17.3 | 17.4 | 17.3 | 16.6 | 16.4 | 16.3 | 17.83 | 21.3 | 15.7 | 5.6 |
| 2 | 15.3 | 14.1 | 13.2 | 12.8 | 13.5 | 13.1 | 13.0 | 12.9 | 12.2 | 12.3 | 11.9 | 11.6 | 12.92 | 15.3 | 11.6 | 3.7 |
| 3 | 11.3 | 11.2 | 11.1 | 11.5 | 11.7 | 13.1 | 14.5 | 14.5 | 14.7 | 14.3 | 14.0 | 13.1 | 12.99 | 14.5 | 11.0 | 3.5 |
| 4 | 12.5 | 12.2 | 12.0 | 12.0 | 13.4 | 14.3 | 15.1 | 15.4 | 16.5 | 16.0 | 15.5 | 14.6 | 14.18 | 16.5 | 11.9 | 4.6 |
| 5 | 14.6 | 13.8 | 13.8 | 15.2 | 15.6 | 16.0 | 16.9 | 17.2 | 18.0 | 17.5 | 18.4 | 18.3 | 16.33 | 18.4 | 13.7 | 4.7 |
| 6 | 17.9 | 15.4 | 15.1 | 15.9 | 16.8 | 21.0 | 21.3 | 22.4 | 21.1 | 19.0 | 19.3 | 18.2 | 18.60 | 22.4 | 15.1 | 7.3 |
| 7 | 17.4 | 16.9 | 16.6 | 17.0 | 19.5 | 21.0 | 21.4 | 21.1 | 20.3 | 20.6 | 21.7 | 20.7 | 19.56 | 22.2 | 16.4 | 5.8 |
| 8 | 15.7 | 15.8 | 15.7 | 16.0 | 18.8 | 19.1 | 18.2 | 17.1 | 17.5 | 16.7 | 20.2 | 18.1 | 17.38 | 20.2 | 15.4 | 4.8 |
| 9 | 16.1 | 14.7 | 14.4 | 14.7 | 16.0 | 15.8 | 17.3 | 16.1 | 15.1 | 15.4 | 15.4 | 15.4 | 15.45 | 17.3 | 14.2 | 3.1 |
| 10 | 15.3 | 14.9 | 14.8 | 15.3 | 17.0 | 18.8 | 19.0 | 17.3 | 17.4 | 17.3 | 17.6 | 17.9 | 16.97 | 19.4 | 14.8 | 4.6 |
| 11 | 18.3 | 16.7 | 15.8 | 16.1 | 18.5 | 20.6 | 23.0 | 21.9 | 20.5 | 20.1 | 20.9 | 20.9 | 19.49 | 23.1 | 15.8 | 7.3 |
| 12 | 18.5 | 18.3 | 18.2 | 18.8 | 19.7 | 21.4 | 22.0 | 20.1 | 20.0 | 18.9 | 17.6 | 17.6 | 19.25 | 22.0 | 17.0 | 5.0 |
| 13 | 16.7 | 16.1 | 16.2 | 16.7 | 18.9 | 20.1 | 19.4 | 18.3 | 17.4 | 16.9 | 17.4 | 17.6 | 17.64 | 20.2 | 16.1 | 4.1 |
| 14 | 16.0 | 15.5 | 15.6 | 15.6 | 18.0 | 18.9 | 19.4 | 18.5 | 17.7 | 17.4 | 17.7 | 16.4 | 17.22 | 19.4 | 15.1 | 4.3 |
| 15 | 15.7 | 15.6 | 15.4 | 15.9 | 17.2 | 17.9 | 19.4 | 18.7 | 18.4 | 18.2 | 17.6 | 16.0 | 17.18 | 19.4 | 15.2 | 4.2 |
| 16 | 15.4 | 14.6 | 14.0 | 14.8 | 16.8 | 18.8 | 20.4 | 18.0 | 18.8 | 17.3 | 17.3 | 16.8 | 16.98 | 20.4 | 14.0 | 6.4 |
| 17 | 16.1 | 15.4 | 14.7 | 14.8 | 16.6 | 16.9 | 17.0 | 16.6 | 15.9 | 16.4 | 16.8 | 16.9 | 16.12 | 17.1 | 14.6 | 2.5 |
| 18 | 15.9 | 16.2 | 16.7 | 17.7 | 18.8 | 19.1 | 19.9 | 19.5 | 18.0 | 16.8 | 17.0 | 17.1 | 17.65 | 19.9 | 15.8 | 4.1 |
| 19 | 16.5 | 16.0 | 15.8 | 16.8 | 18.0 | 18.2 | 18.8 | 17.3 | 16.8 | 16.6 | 16.2 | 17.12 | 19.1 | 15.6 | 3.5 | |
| 20 | 15.5 | 14.9 | 14.7 | 15.3 | 16.4 | 17.5 | 17.6 | 17.8 | 17.2 | 17.4 | 16.8 | 16.6 | 16.51 | 18.0 | 14.7 | 3.3 |
| 21 | 16.7 | 16.8 | 16.1 | 17.8 | 19.0 | 19.2 | 18.6 | 18.0 | 18.1 | 17.0 | 16.6 | 16.6 | 17.52 | 19.2 | 16.1 | 3.1 |
| 22 | 16.4 | 15.1 | 14.6 | 15.0 | 15.8 | 16.9 | 16.8 | 22.5 | 19.4 | 20.3 | 20.6 | 19.8 | 17.72 | 22.5 | 14.5 | 8.0 |
| 23 | 18.7 | 18.1 | 17.0 | 16.9 | 17.8 | 18.9 | 17.7 | 17.7 | 16.2 | 15.8 | 15.7 | 15.8 | 17.15 | 18.9 | 15.3 | 3.6 |
| 24 | 15.1 | 14.6 | 14.0 | 14.4 | 16.0 | 16.0 | 15.7 | 16.5 | 15.9 | 15.8 | 15.4 | 15.0 | 15.35 | 16.5 | 13.9 | 2.6 |
| 25 | 14.7 | 14.6 | 14.3 | 14.9 | 16.5 | 19.9 | 18.3 | 19.4 | 18.2 | 18.2 | 18.4 | 18.5 | 17.20 | 19.9 | 14.3 | 5.6 |
| 26 | 18.3 | 17.5 | 16.9 | 18.1 | 19.6 | 20.5 | 20.6 | 20.6 | 18.5 | 19.2 | 19.1 | 18.7 | 18.84 | 21.2 | 16.9 | 4.3 |
| 27 | 18.4 | 17.6 | 17.1 | 18.0 | 19.5 | 21.2 | 21.1 | 20.4 | 19.6 | 18.9 | 18.9 | 19.2 | 19.15 | 21.2 | 17.1 | 4.1 |
| 28 | 18.9 | 18.8 | 18.7 | 17.6 | 18.2 | 19.7 | 21.4 | 20.0 | 19.3 | 18.7 | 19.4 | 18.5 | 19.04 | 21.4 | 17.6 | 3.8 |
| 29 | 18.2 | 17.8 | 17.3 | 16.9 | 18.3 | 20.9 | 22.4 | 19.1 | 21.0 | 18.8 | 18.3 | 18.5 | 19.02 | 22.4 | 16.9 | 5.5 |
| 30 | 18.5 | 17.8 | 17.5 | 18.6 | 21.2 | 19.6 | 18.9 | 18.6 | 19.4 | 19.3 | 18.6 | 18.85 | 21.2 | 17.2 | 4.0 | |
| 31 | 18.3 | 17.8 | 17.4 | 18.1 | 19.1 | 19.9 | 20.6 | 20.8 | 20.1 | 20.8 | 20.9 | 19.63 | 21.3 | 17.4 | 3.9 | |
| 1. ^a década | 15.73 | 15.00 | 14.57 | 14.87 | 15.98 | 16.98 | 17.40 | 17.17 | 17.01 | 16.57 | 17.04 | 16.42 | 16.22 | 18.75 | 13.98 | 4.77 |
| 2. ^a década | 16.46 | 15.93 | 15.71 | 16.25 | 17.89 | 18.94 | 19.69 | 18.77 | 18.12 | 17.62 | 17.57 | 17.21 | 17.52 | 19.86 | 15.39 | 4.47 |
| 3. ^a década | 17.47 | 16.95 | 16.44 | 16.84 | 18.04 | 19.48 | 19.34 | 19.45 | 18.63 | 18.38 | 18.41 | 18.19 | 18.14 | 20.52 | 16.11 | 4.41 |
| Mês | 16.58 | 15.99 | 15.60 | 16.01 | 17.32 | 18.50 | 18.83 | 18.49 | 17.94 | 17.55 | 17.70 | 17.30 | 17.32 | 19.74 | 15.19 | 4.55 |

Extremas do mês { Máxima absoluta 23.1 em 11
 Minima absoluta 11.0 em 3
 Variação máxima 12.1

D

| Humidade relativa — Estado de saturação = 100 | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|------|----|----|----|
| 1 | 97 | 96 | 96 | 98 | 94 | 94 | 90 | 90 | 91 | 91 | 91 | 91 | 92.8 | 98 | 88 | 10 |
| 2 | 89 | 84 | 87 | 82 | 82 | 70 | 64 | 70 | 61 | 65 | 67 | 66 | 72.4 | 90 | 59 | 31 |
| 3 | 67 | 70 | 70 | 65 | 55 | 53 | 52 | 50 | 59 | 66 | 68 | 68 | 62.3 | 70 | 50 | 20 |
| 4 | 67 | 67 | 67 | 65 | 58 | 54 | 52 | 55 | 63 | 72 | 74 | 73 | 63.9 | 74 | 52 | 22 |
| 5 | 76 | 76 | 76 | 75 | 66 | 62 | 57 | 59 | 67 | 75 | 81 | 84 | 74.4 | 85 | 57 | 28 |
| 6 | 87 | 80 | 83 | 78 | 59 | 64 | 62 | 65 | 72 | 72 | 78 | 78 | 72.9 | 87 | 55 | 32 |
| 7 | 79 | 79 | 81 | 80 | 81 | 73 | 63 | 61 | 71 | 72 | 82 | 90 | 77.1 | 90 | 61 | 29 |
| 8 | 76 | 76 | 79 | 76 | 67 | 55 | 45 | 40 | 43 | 49 | 73 | 72 | 62.6 | 79 | 40 | 39 |
| 9 | 69 | 66 | 66 | 67 | 67 | 63 | 61 | 64 | 64 | 69 | 70 | 72 | 66.3 | 73 | 59 | 14 |
| 10 | 71 | 73 | 74 | 74 | 71 | 66 | 65 | 62 | 67 | 74 | 78 | 78 | 71.6 | 80 | 62 | 18 |
| 11 | 80 | 78 | 79 | 74 | 66 | 59 | 68 | 69 | 76 | 79 | 83 | 84 | 74.8 | 85 | 59 | 26 |
| 12 | 89 | 91 | 91 | 92 | 88 | 79 | 74 | 84 | 88 | 92 | 92 | 92 | 85.5 | 92 | 69 | 23 |
| 13 | 97 | 89 | 88 | 87 | 83 | 75 | 68 | 62 | 67 | 73 | 79 | 84 | 78.8 | 91 | 62 | 29 |
| 14 | 81 | 81 | 83 | 78 | 73 | 67 | 61 | 61 | 63 | 71 | 77 | 78 | 72.9 | 83 | 60 | 23 |
| 15 | 79 | 84 | 89 | 88 | 83 | 83 | 74 | 67 | 72 | 79 | 81 | 82 | 80.0 | 89 | 67 | 22 |
| 16 | 81 | 79 | 78 | 76 | 68 | 67 | 67 | 59 | 67 | 74 | 76 | 76 | 72.3 | 81 | 59 | 22 |
| 17 | 76 | 75 | 74 | 71 | 65 | 62 | 56 | 54 | 59 | 70 | 75 | 82 | 68.5 | 82 | 54 | 28 |
| 18 | 74 | 87 | 91 | 90 | 92 | 84 | 73 | 71 | 69 | 71 | 75 | 80 | 80.0 | 92 | 67 | 25 |
| 19 | 79 | 79 | 79 | 78 | 71 | 64 | 62 | 60 | 64 | 71 | 75 | 78 | 71.7 | 81 | 60 | 21 |
| 20 | 79 | 78 | 78 | 76 | 67 | 60 | 54 | 55 | 61 | 71 | 72 | 84 | 68.4 | 79 | 53 | 26 |
| 21 | 74 | 80 | 81 | 80 | 79 | 66 | 58 | 54 | 62 | 69 | 71 | 71 | 70.3 | 81 | 54 | 27 |
| 22 | 77 | 76 | 76 | 73 | 61 | 50 | 44 | 78 | 63 | 75 | 80 | 81 | 68.9 | 86 | 43 | 43 |
| 23 | 88 | 88 | 84 | 81 | 76 | 70 | 61 | 62 | 64 | 69 | 72 | 73 | 74.0 | 89 | 60 | 29 |
| 24 | 76 | 75 | 72 | 69 | 68 | 62 | 60 | 60 | 65 | 71 | 73 | 74 | 68.6 | 76 | 59 | 17 |
| 25 | 77 | 78 | 77 | 76 | 69 | 64 | 59 | 63 | 67 | 77 | 79 | 83 | 72.5 | 86 | 59 | 27 |
| 26 | 76 | 85 | 83 | 83 | 77 | 69 | 67 | 63 | 83 | 86 | 86 | 88 | 80.3 | 90 | 66 | 24 |
| 27 | 91 | 88 | 89 | 89 | 79 | 74 | 68 | 67 | 70 | 76 | 78 | 81 | 79.0 | 91 | 66 | 25 |
| 28 | 82 | 86 | 84 | 78 | 70 | 63 | 65 | 59 | 63 | 73 | 79 | 76 | 73.0 | 86 | | |

Quadro do vento. Direcção — Rumos e velocidade em quilómetros por hora

| Janeiro | 1. ^a | | 3. ^a | | 5. ^a | | 7. ^a | | 9. ^a | | 11. ^a | | 13. ^a | | 15. ^a | | 17. ^a | | 19. ^a | | 21. ^a | | 23. ^a | | Média diurna | Máxima diurna | | Pressão máxima sobre 1 m ² Em quilogr. | | Janeiro | |
|---------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|---|------------------|------------------|------------------|
| | 1. ^a | 2. ^a | 3. ^a | 4. ^a | 5. ^a | 6. ^a | 7. ^a | 8. ^a | 9. ^a | 10. ^a | 11. ^a | 12. ^a | 13. ^a | 14. ^a | 15. ^a | 16. ^a | 17. ^a | 18. ^a | 19. ^a | 20. ^a | 21. ^a | 22. ^a | 23. ^a | 24. ^a | 25. ^a | 26. ^a | 27. ^a | 28. ^a | 29. ^a | 30. ^a | 31. ^a |
| 1 | N | 16 | NNE | 15 | SSE | 16 | S | 17 | SSW | 13 | SSW | 11 | S | 18 | SSW | 25 | S | 18 | SSW | 18 | SSW | 25 | SSW | 25 | 18.1 | SSW | 29 | 13.8 | 1 | | |
| 2 | SSW | 29 | SSW | 28 | SSW | 26 | SSW | 28 | SSW | 26 | S | 31 | S | 35 | S | 29 | S | 23 | S | 19 | SSW | 19 | 26.7 | S | 35 | 18.8 | 2 | | | | |
| 3 | S | 12 | SSW | 14 | SW | 13 | SW | 13 | S | 20 | S | 14 | E | 7 | ENE | 5 | E | 10 | SE | 15 | SE | 17 | S | 7 | 12.7 | S | 20 | 5.0 | 3 | | |
| 4 | SSW | 6 | SW | 6 | SW | 8 | SW | 6 | S | 10 | E | 6 | E | 5 | ENE | 4 | ENE | 10 | ESE | 11 | ESE | 12 | SSE | 13 | 8.2 | SSE | 13 | 28 | 4 | | |
| 5 | S | 8 | SW | 9 | SW | 9 | S | 12 | ESE | 2 | ESE | 4 | ENE | 10 | ENE | 11 | ENE | 13 | ENE | 13 | ENE | 13 | ENE | 10 | 10.0 | ENE | 15 | 28 | 5 | | |
| 6 | NNE | 2 | N | 9 | NNW | 5 | NNW | 11 | N | 13 | NNE | 10 | ESE | 10 | ESE | 10 | SE | 6 | SSE | 16 | SSE | 14 | SSW | 5 | 10.5 | SSE | 24 | 6.4 | 6 | | |
| 7 | SSE | 17 | SSW | 9 | SW | 13 | SW | 16 | S | 13 | SE | 10 | ESE | 6 | E | 10 | ENE | 16 | ENE | 14 | NE | 5 | ENE | 4 | 10.8 | SSE | 17 | 4.7 | 7 | | |
| 8 | SSW | 25 | ENE | 7 | NE | 4 | W | 4 | NNE | 11 | N | 18 | NNW | 21 | N | 20 | N | 15 | E | 3 | SE | 11 | 14.0 | SSW | 25 | 13.2 | 8 | | | | |
| 9 | SSE | 26 | SSE | 24 | S | 21 | S | 16 | SSE | 18 | SE | 23 | SE | 25 | SE | 21 | ESE | 23 | ESE | 18 | ESE | 17 | ESE | 15 | 20.3 | SSE | 29 | 14.9 | 9 | | |
| 10 | SSE | 7 | SSW | 9 | SW | 6 | SW | 9 | SSE | 4 | ESE | 2 | E | 6 | ENE | 14 | ENE | 17 | ENE | 20 | ENE | 16 | NE | 11 | 10.1 | ENE | 20 | 5.0 | 10 | | |
| 11 | C | 0 | NNW | 5 | NNE | 6 | N | 6 | NNW | 13 | NNW | 15 | ENE | 16 | ENE | 21 | ENE | 19 | ENE | 16 | ENE | 16 | ENE | 13 | 12.4 | ENE | 21 | 5.0 | 11 | | |
| 12 | ESE | 16 | NW | 7 | W | 4 | SW | 4 | WSW | 11 | S | 7 | E | 13 | E | 10 | ESE | 18 | ESE | 17 | S | 29 | SE | 16 | 11.9 | S | 29 | 14.4 | 12 | | |
| 13 | SW | 13 | SW | 11 | SW | 13 | S | 15 | S | 15 | SE | 6 | ESE | 10 | ESE | 12 | E | 15 | E | 6 | ENE | 2 | 11.0 | SSW | 16 | 28 | 13 | | | | |
| 14 | WSW | 3 | WSW | 3 | SSW | 3 | SW | 5 | SE | 4 | ESE | 2 | ESE | 9 | E | 15 | ESE | 13 | SE | 13 | SSE | 16 | S | 10 | 8.3 | SSE | 17 | 5.3 | 14 | | |
| 15 | SSW | 18 | S | 20 | SSW | 18 | SW | 9 | SSE | 20 | S | 10 | SE | 14 | SE | 15 | SE | 23 | SE | 26 | SE | 22 | SSW | 6 | 17.0 | SE | 26 | 13.8 | 15 | | |
| 16 | SSW | 12 | SW | 10 | SSW | 14 | SW | 11 | SSE | 10 | ESE | 9 | ESE | 10 | ESE | 10 | ESE | 12 | ESE | 11 | ESE | 8 | SE | 5 | 10.3 | SW | 15 | 4.4 | 16 | | |
| 17 | S | 7 | SSW | 8 | SSW | 12 | S | 11 | SE | 10 | ESE | 5 | ESE | 6 | ESE | 10 | L | 13 | SE | 14 | SE | 10 | S | 6 | 9.2 | SE | 15 | 3.7 | 17 | | |
| 18 | SW | 10 | SW | 11 | SW | 8 | SSW | 11 | SE | 10 | SW | 2 | SSE | 2 | E | 2 | L | 4 | E | 6 | SE | 7 | SSE | 6 | 6.7 | SSW | 11 | 2.4 | 18 | | |
| 19 | S | 3 | SSW | 7 | SSW | 10 | S | 11 | SE | 12 | ESE | 11 | ESE | 12 | ESE | 15 | ESE | 15 | SE | 11 | SSE | 13 | SSE | 5 | 11.0 | ESE | 16 | 5.3 | 19 | | |
| 20 | S | 4 | SSW | 4 | SW | 5 | SW | 5 | SSW | 3 | E | 2 | E | 6 | ENE | 10 | E | 9 | E | 9 | E | 8 | 6.4 | ENE | 11 | 3.1 | 20 | | | | |
| 21 | E | 6 | SSW | 2 | SW | 4 | SSW | 5 | ESE | 2 | ESE | 4 | E | 5 | ENE | 7 | ENE | 5 | ENE | 6 | E | 6 | ENE | 10 | 5.2 | ENE | 10 | 2.4 | 21 | | |
| 22 | NE | 7 | NW | 3 | NNW | 6 | NNW | 5 | NNW | 15 | NNW | 13 | N | 18 | ENE | 11 | ENE | 18 | ENE | 13 | E | 10 | S | 20 | 12.2 | SSE | 20 | 8.5 | 22 | | |
| 23 | SSW | 18 | S | 15 | SSW | 20 | SSW | 10 | S | 18 | S | 18 | SSE | 16 | SE | 20 | SE | 23 | SE | 25 | SSE | 14 | S | 14 | 17.0 | SE | 25 | 11.0 | 23 | | |
| 24 | SW | 14 | SW | 14 | SSW | 15 | SSW | 18 | S | 19 | SSE | 21 | S | 17 | S | 15 | S | 11 | SSE | 12 | SSE | 9 | S | 13 | 15.0 | SSE | 21 | 7.1 | 24 | | |
| 25 | SW | 9 | SW | 11 | SSW | 16 | SSW | 11 | S | 5 | ESE | 1 | E | 4 | ENE | 10 | ENE | 15 | ENE | 13 | ENE | 13 | ENE | 6 | 10.1 | SSW | 16 | 3.7 | 25 | | |
| 26 | C | 0 | C | 0 | WSW | 4 | WSW | 2 | SW | 3 | ESE | 3 | ESE | 4 | ESE | 11 | SE | 8 | ESE | 8 | E | 7 | SSW | 2 | 4.7 | SE | 17 | 16.0 | 26 | | |
| 27 | SW | 2 | SW | 2 | C | 0 | C | 0 | NNE | 2 | ENE | 6 | ENE | 9 | ENE | 15 | ENE | 15 | ENE | 16 | ENE | 15 | ENE | 4 | 7.2 | ENE | 17 | 4.0 | 27 | | |
| 28 | ENE | 9 | NNE | 2 | NW | 3 | WNW | 4 | NNW | 8 | NNW | 5 | E | 3 | ENE | 1 | ENE | 13 | ENE | 16 | ENE | 16 | ENE | 11 | 7.3 | ENE | 16 | 4.4 | 28 | | |
| 29 | ENE | 10 | NNE | 2 | NW | 2 | NW | 3 | N | 1 | NNE | 5 | E | 6 | E | 6 | E | 12 | ENE | 20 | ENE | 16 | ENE | 13 | 8.4 | ENE | 21 | 7.5 | 29 | | |
| 30 | ENE | 6 | C | 0 | C | 0 | WNW | 2 | NNW | 4 | E | 6 | E | 7 | E | 6 | E | 6 | ESE | 16 | ESE | 17 | ESE | 13 | 7.1 | ESE | 17 | 5.3 | 30 | | |
| 31 | SSW | 4 | SW | 9 | SW | 8 | SW | 8 | SSW | 10 | ESE | 7 | ESE | 6 | ESE | 6 | ESE | 10 | ESE | 13 | ESE | 10 | SSE | 7 | 8.0 | ESE | 13 | 3.1 | 31 | | |

Frequência do vento e quilómetros percorridos nos diversos rumos

| | Médias das velocidades | | | | | | | | | | | | | | | Média diurna | Média diurna | Média da pressão máxima |
|------------------------|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------------------|
| | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diurna | Média diurna | Média diurna | | | |
| 1. ^a década | 15 | 5 | 9 | 29 | 14 | 20 | 19 | 20 | 10 | 19 | 1 | 2 | — | — | 7 | — | — | — |
| 2. ^a década | 215 | 57 | 76 | 365 | 88 | 243 | 287 | 315 | 721 | 753 | 185 | 1 | 9 | — | 83 | — | — | — |
| 2. ^a década | 4 | 2 | — | 16 | 33 | 43 | 31 | 16 | 20 | 32 | 28 | 4 | 1 | 2 | — | 3 | — | — |
| 3. ^a década | 29 | 13 | — | 231 | 265 | 438 | 445 | 176 | 201 | 336 | 248 | 33 | 4 | 2 | 14 | 48 | — | — |
| Mês | 7 | 7 | 4 | 58 | 28 | 30 | 10 | 12 | 21 | 23 | 22 | 6 | — | 2 | 11 | 8 | 12 | — |
| 3. ^a década | 82 | 31 | 24 | 647 | 196 | 236 | 160 | 191 | 331 | 249 | 170 | 16 | — | 6 | 52 | 61 | — | — |
| Mês | 26 | 14 | 13 | 103 | 75 | 93 | 60 | 48 | 81 | 95 | 69 | 11 | 3 | 3 | 13 | 19 | 15 | — |
| 3. ^a década | 326 | 101 | 100 | 1:246 | 549 | 917 | 892 | 682 | 1:256 | 1338 | 603 | 53 | 13 | 8 | 66 | 192 | — | — |

Elementos médios correspondentes a cada um dos rumos

| | Quilóme- etros percor- ridos | Velocidade máxima | | | | | | | | | | | | Arageim | Muito fraco | Forte . . |
|--|---------------------------------------|-------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------------|-----------------------|-----------|
|--|---------------------------------------|-------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------------|-----------------------|-----------|

F

Quadro complementar

| Janeiro | Temperatura Em graus centésimais | | | | | | Actinometria Graus actinométricos | | | | | | Estado geral do tempo, etc. | | | | | |
|---------|-------------------------------------|--------|-----------------------------|-------------------|-------------------|--------------------------|---|---|---------|----------|----------|-------|-----------------------------|------------------------|--|---|---|--|
| | Termômetros na relva | | Termômetros na profundidade | | | Termômetro de irradiação | Máxima an. set. no espelho paralelo | Mínima an. set. no espelho paralelo | 9 horas | 12 horas | 15 horas | Média | Evaporação em milímetros | Chuva em milímetros | - | - | - | |
| | Máxima | Mínima | 6 ^m ,5 | 1 ^m ,0 | 2 ^m ,6 | 3 ^m ,6 | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 25,2 | 19,4 | 28,6 | 29,4 | 28,2 | 26,9 | 42,0 | - | 6,2 | 23,0 | 13,2 | 14,1 | 0,8 | 75,6 | M. t: E^0 madr. e \odot^2 seg.; v. fr. 23-24. | | | |
| 2 | 31,4 | 15,6 | 26,6 | 28,8 | 28,4 | 27,0 | 48,0 | - | 19,3 | 21,6 | 36,7 | 25,9 | 1,5 | 1,8 | T. irr.; \odot^0 por vezes; v. fr. 1-4, 6-8, 10-18. | | | |
| 3 | 45,5 | 15,2 | 25,7 | 28,0 | 28,3 | 27,1 | 62,4 | 16,3 | 58,2 | 56,3 | 50,1 | 54,9 | 4,7 | - | B. t. | | | |
| 4 | 47,3 | 17,8 | 27,0 | 27,7 | 28,3 | 27,1 | 65,8 | 19,0 | 56,3 | 48,2 | 47,3 | 50,6 | 4,3 | - | B. t. | | | |
| 5 | 46,2 | 17,3 | 28,2 | 27,7 | 28,1 | 27,2 | 61,2 | 18,4 | 58,5 | 54,0 | 47,9 | 53,5 | 3,6 | - | B. t. | | | |
| 6 | 63,5 | 17,1 | 29,2 | 28,1 | 28,0 | 27,1 | 49,2 | 18,5 | 55,2 | 51,0 | 47,6 | 51,3 | 3,0 | - | T. qtz; s. n. a. W. | | | |
| 7 | 49,6 | 20,0 | 30,2 | 28,6 | 27,9 | 27,2 | 64,6 | 20,4 | 22,1 | 52,4 | 45,6 | 39,9 | 3,6 | - | T. qtz; s. n. a. W. | | | |
| 8 | 48,0 | 19,0 | 30,8 | 29,1 | 28,0 | 27,1 | 66,5 | 19,6 | 56,8 | 51,2 | 44,5 | 50,8 | 2,8 | - | T. m. qtz; E dist. n. | | | |
| 9 | 47,1 | 21,8 | 31,4 | 29,5 | 28,1 | 27,2 | 61,9 | 22,5 | 27,2 | 43,4 | 12,6 | 27,4 | 7,1 | - | B. t; E dist. madr; v. fr. 2. | | | |
| 10 | 48,3 | 19,4 | 30,3 | 29,8 | 28,1 | 27,2 | 65,1 | 20,3 | 33,9 | 44,2 | 43,4 | 40,5 | 3,5 | - | B. t. | | | |
| 11 | 49,1 | 19,0 | 30,0 | 29,7 | 28,3 | 27,2 | 65,2 | 20,5 | 53,2 | 52,4 | 47,6 | 51,1 | 3,1 | - | T. qtz; E^0 n. | | | |
| 12 | 49,1 | 19,8 | 30,6 | 29,8 | 28,4 | 27,3 | 69,2 | - | 22,4 | 52,4 | 13,7 | 29,5 | 3,3 | 49,3 | T. qtz; E^0 e \odot^2 por vezes; v. fr. 21. | | | |
| 13 | 47,6 | 18,0 | 29,8 | 29,7 | 28,4 | 27,2 | 67,1 | - | 53,2 | 55,2 | 46,2 | 51,5 | 1,6 | - | B. t. | | | |
| 14 | 44,8 | 18,0 | 29,7 | 29,7 | 28,6 | 27,3 | 64,9 | 19,1 | 55,7 | 51,8 | 46,8 | 51,4 | 2,5 | - | T. qtz; s. n. a SW. | | | |
| 15 | 45,7 | 17,7 | 30,2 | 29,6 | 28,5 | 27,3 | 66,2 | - | 36,4 | 53,5 | 49,3 | 46,4 | 3,1 | 4,6 | B. t; E^0 madr. e m. \odot^0 m. a SW; * td. | | | |
| 16 | 46,2 | 17,5 | 29,4 | 29,6 | 28,6 | 27,5 | 66,9 | 18,6 | 61,6 | 60,5 | 47,6 | 56,6 | 2,4 | - | B. t. | | | |
| 17 | 46,8 | 19,0 | 30,0 | 29,5 | 28,7 | 27,4 | 66,7 | 20,3 | 63,6 | 23,5 | 45,4 | 44,2 | 3,2 | - | B. t. | | | |
| 18 | 46,4 | 18,1 | 30,1 | 29,6 | 28,6 | 27,4 | 67,2 | 19,5 | 20,7 | 50,4 | 24,6 | 31,9 | 3,0 | 1,7 | B. t; \odot^0 m. | | | |
| 19 | 45,6 | 19,5 | 29,6 | 29,6 | 28,7 | 27,5 | 66,4 | 20,7 | 56,0 | 53,2 | 45,9 | 51,7 | 2,2 | - | T. qt. | | | |
| 20 | 46,7 | 18,0 | 30,3 | 29,6 | 28,6 | 27,5 | 64,6 | 19,3 | 59,4 | 53,5 | 47,3 | 53,4 | 3,2 | - | T. qt. | | | |
| 21 | 48,4 | - | 31,0 | 29,8 | 28,7 | 27,5 | 69,4 | 19,9 | 26,9 | 58,0 | 47,9 | 44,3 | 3,6 | - | T. qt. | | | |
| 22 | 47,8 | 17,5 | 31,4 | 30,1 | 28,8 | 27,6 | 68,4 | 19,4 | 54,6 | 51,2 | 46,8 | 50,9 | 3,6 | 2,7 | T. m. qtz; s. n. a SSW; \odot^0 n. | | | |
| 23 | 44,9 | 19,4 | 31,7 | 30,4 | 28,8 | 27,5 | 67,6 | - | 49,0 | 48,7 | 40,0 | 45,9 | 4,1 | 14,6 | B. t; \odot^0 e E^0 madr. | | | |
| 24 | 46,7 | 19,4 | 30,2 | 30,4 | 29,0 | 27,6 | 67,4 | 20,2 | 59,1 | 40,9 | 38,4 | 46,1 | 3,6 | 0,0 | B. t; * m. | | | |
| 25 | 45,8 | 19,1 | 29,5 | 30,0 | 29,0 | 27,7 | 62,9 | 19,7 | 56,6 | 53,5 | 53,2 | 54,4 | 3,5 | - | T. qt. | | | |
| 26 | 47,4 | 20,7 | 30,3 | 29,9 | 29,0 | 27,6 | 65,8 | 20,4 | 49,8 | 34,7 | 31,6 | 38,7 | 2,9 | 12,8 | T. qt; \odot^0 e E^0 td. | | | |
| 27 | 45,9 | 19,8 | 29,8 | 29,9 | 29,1 | 27,7 | 66,0 | 19,4 | 59,9 | 51,8 | 47,0 | 52,9 | 1,8 | - | T. qtz; s. n. a SW. | | | |
| 28 | 47,6 | 21,4 | 29,9 | 29,9 | 29,1 | 27,7 | 68,2 | 22,6 | 45,6 | 43,4 | 45,9 | 45,0 | 2,8 | - | T. qt. | | | |
| 29 | 48,0 | 21,4 | 30,3 | 29,8 | 30,0 | 27,7 | 63,6 | 21,7 | 39,2 | 54,0 | 46,8 | 46,7 | 3,5 | - | T. qt. | | | |
| 30 | 47,8 | 20,9 | 30,9 | 30,0 | 29,1 | 27,8 | 63,4 | 20,9 | 58,5 | 53,2 | 32,2 | 48,0 | 3,4 | - | T. qt. | | | |
| 31 | 47,8 | 21,0 | 31,6 | 30,2 | 29,0 | 27,8 | 66,6 | 20,7 | 56,3 | 55,4 | 37,0 | 49,6 | 3,4 | 0,1 | T. qt; * m. e n. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Pressão atmosférica em milímetros

| Fevereiro | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diurna | Máxima diurna | Mínima diurna | Vari. diur. |
|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|---------------|---------------|-------------|
| 1 | 760,9 | 760,4 | 760,4 | 760,5 | 760,4 | 759,7 | 758,9 | 755,6 | 755,3 | 757,9 | 758,6 | 758,8 | 759,23 | 761,2 | 757,3 | 3 |
| 2 | 58,5 | 58,3 | 58,3 | 58,6 | 58,4 | 57,3 | 56,3 | 55,1 | 55,1 | 56,1 | 56,8 | 57,0 | 57,14 | 58,7 | 54,8 | 3 |
| 3 | 57,7 | 57,8 | 58,3 | 58,9 | 59,7 | 59,4 | 59,0 | 58,2 | 57,8 | 58,2 | 58,3 | 58,0 | 58,45 | 59,7 | 57,8 | 1 |
| 4 | 58,0 | 57,9 | 58,2 | 59,0 | 59,5 | 59,2 | 58,8 | 58,2 | 58,3 | 59,1 | 60,0 | 60,2 | 58,90 | 60,2 | 57,9 | 2 |
| 5 | 59,8 | 59,6 | 59,9 | 60,3 | 60,5 | 59,8 | 59,0 | 58,0 | 58,4 | 59,1 | 59,7 | 59,6 | 59,48 | 60,5 | 57,7 | 2 |
| 6 | 58,9 | 58,6 | 58,7 | 58,9 | 59,0 | 58,5 | 57,1 | 55,7 | 55,7 | 56,7 | 57,5 | 57,8 | 57,70 | 59,1 | 55,2 | 3 |
| 7 | 57,9 | 57,8 | 58,4 | 59,6 | 60,2 | 60,0 | 59,5 | 58,9 | 58,5 | 59,8 | 60,1 | 60,7 | 59,37 | 60,7 | 57,7 | 3 |
| 8 | 60,4 | 60,2 | 60,2 | 61,0 | 61,6 | 60,2 | 59,4 | 58,0 | 57,7 | 58,3 | 59,1 | 59,8 | 59,65 | 61,6 | 57,7 | 3 |
| 9 | 59,2 | 59,1 | 59,7 | 60,3 | 60,7 | 60,4 | 59,9 | 59,2 | 59,3 | 60,6 | 61,4 | 61,8 | 60,14 | 61,8 | 59,0 | 2 |
| 10 | 61,2 | 61,0 | 60,8 | 61,0 | 61,1 | 60,5 | 59,7 | 58,8 | 58,6 | 59,2 | 60,0 | 60,2 | 60,15 | 61,7 | 58,6 | 3 |
| 11 | 60,1 | 59,7 | 60,0 | 60,7 | 60,7 | 60,1 | 58,9 | 57,6 | 57,5 | 58,2 | 59,0 | 59,2 | 59,27 | 60,8 | 57,3 | 3 |
| 12 | 59,1 | 58,7 | 58,8 | 59,6 | 59,5 | 58,9 | 58,0 | 56,9 | 57,0 | 57,9 | 58,4 | 59,0 | 58,49 | 59,6 | 56,7 | 2 |
| 13 | 59,1 | 59,1 | 59,2 | 60,1 | 60,2 | 59,4 | 58,5 | 57,2 | 57,1 | 58,4 | 58,8 | 59,2 | 58,86 | 60,3 | 56,9 | 3 |
| 14 | 59,3 | 59,3 | 59,7 | 60,2 | 60,1 | 59,7 | 59,1 | 58,4 | 58,0 | 58,9 | 59,7 | 60,3 | 59,41 | 60,4 | 58,0 | 2 |
| 15 | 60,3 | 60,4 | 60,7 | 61,3 | 61,6 | 61,0 | 60,9 | 60,0 | 60,0 | 61,5 | 62,7 | 63,3 | 61,25 | 63,5 | 59,7 | 3 |
| 16 | 63,5 | 63,4 | 63,6 | 64,5 | 64,9 | 64,1 | 63,4 | 62,4 | 61,6 | 61,2 | 61,5 | 61,4 | 62,89 | 65,0 | 61,1 | 3 |
| 17 | 60,8 | 59,9 | 59,3 | 59,1 | 58,7 | 57,6 | 56,4 | 54,7 | 53,7 | 54,0 | 54,4 | 54,8 | 56,80 | 61,4 | 53,7 | 7 |
| 18 | 54,1 | 54,4 | 54,8 | 55,4 | 56,3 | 56,8 | 57,1 | 56,2 | 56,4 | 58,2 | 58,8 | 59,7 | 56,62 | 59,8 | 54,3 | 5 |
| 19 | 59,7 | 59,6 | 59,6 | 60,4 | 61,2 | 60,9 | 60,1 | 59,1 | 59,0 | 59,8 | 60,7 | 60,9 | 60,12 | 61,2 | 58,9 | 2 |
| 20 | 60,9 | 60,5 | 60,4 | 60,9 | 61,4 | 61,2 | 60,2 | 59,7 | 59,9 | 60,4 | 61,2 | 61,5 | 60,72 | 61,6 | 59,6 | 2 |
| 21 | 61,5 | 61,2 | 61,3 | 61,6 | 61,8 | 61,7 | 61,0 | 60,3 | 60,1 | 61,0 | 61,6 | 61,6 | 61,22 | 61,9 | 60,1 | 1 |
| 22 | 61,1 | 60,6 | 60,6 | 60,7 | 61,2 | 61,0 | 60,1 | 59,4 | 59,2 | 59,8 | 59,9 | 60,20 | 61,5 | 59,1 | 2 | |
| 23 | 60,1 | 60,0 | 60,0 | 60,3 | 60,5 | 60,1 | 59,3 | 58,9 | 58,9 | 59,1 | 59,9 | 60,1 | 59,77 | 60,5 | 58,8 | 1 |
| 24 | 59,9 | 59,9 | 59,7 | 60,5 | 60,7 | 59,8 | 58,9 | 58,5 | 58,6 | 59,0 | 59,8 | 59,8 | 59,58 | 60,8 | 58,3 | 2 |
| 25 | 59,5 | 59,4 | 59,2 | 59,6 | 59,8 | 59,4 | 59,0 | 58,3 | 58,5 | 59,3 | 60,1 | 60,2 | 59,37 | 60,2 | 58,2 | 2 |
| 26 | 60,2 | 60,1 | 60,3 | 61,1 | 61,3 | 61,0 | 60,5 | 59,6 | 59,6 | 60,4 | 61,3 | 61,3 | 60,59 | 61,3 | 59,3 | 2 |
| 27 | 61,3 | 61,3 | 61,5 | 62,4 | 62,6 | 62,4 | 61,6 | 60,8 | 60,7 | 61,2 | 61,6 | 61,7 | 61,59 | 62,6 | 60,6 | 2 |
| 28 | 61,6 | 61,1 | 61,0 | 61,2 | 61,7 | 61,0 | 59,9 | 58,9 | 58,9 | 59,0 | 59,2 | 59,5 | 60,21 | 61,7 | 58,8 | 2 |
| Média | 759,25 | 759,07 | 759,29 | 759,81 | 760,11 | 759,50 | 758,76 | 757,77 | 757,67 | 758,50 | 759,15 | 759,39 | 759,02 | 760,52 | 757,37 | 3 |
| 1. ^a década | 59,72 | 59,50 | 59,61 | 60,22 | 60,46 | 59,97 | 59,26 | 58,19 | 58,02 | 58,85 | 59,52 | 59,93 | 59,44 | 61,33 | 57,62 | 3 |
| 2. ^a década | 60,65 | 60,45 | 60,45 | 60,92 | 61,20 | 60,80 | 60,04 | 59,34 | 59,31 | 59,78 | 60,44 | 60,51 | 60,32 | 61,31 | 59,15 | 2 |
| Mês | 59,82 | 59,62 | 59,71 | 60,28 | 60,55 | 60,04 | 59,30 | 58,37 | 58,26 | 58,99 | 59,64 | 59,90 | 59,54 | 61,04 | 57,97 | 3 |

| | | | |
|---------------------------|---|---------------------------|-------------|
| Extremas do mês | { | Máxima absoluta | 765,0 cm 16 |
| | | Mínima absoluta | 753,7 cm 17 |
| | | Variação máxima | 11,3 |

Temperatura em graus centesimais

| | | | |
|---------------------------|---|---------------------------|------------|
| Extremas do mês | { | Máxima absoluta | 34.2 em 2 |
| | | Mínima absoluta | 19.5 em 17 |
| | | Variação máxima | 14.7 |

Tensão do vapor atmosférico em milímetros

8

| Fevereiro | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diurna | Máxima diurna | Mínima diurna | Variação diurna | |
|-----------|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|---------------|---------------|-----------------|------|
| 1 | 20,2 | 19,9 | 20,0 | 20,6 | 21,2 | 22,5 | 22,9 | 22,4 | 21,6 | 20,9 | 21,4 | 20,9 | 21,20 | 23,3 | 19,3 | 4,0 | |
| 2 | 20,5 | 19,5 | 18,7 | 18,7 | 19,8 | 21,9 | 23,5 | 22,9 | 23,0 | 22,7 | 23,5 | 23,1 | 21,49 | 23,7 | 18,4 | 5,3 | |
| 3 | 21,8 | 19,5 | 19,4 | 19,8 | 21,4 | 22,8 | 21,4 | 19,8 | 20,6 | 21,0 | 21,5 | 21,4 | 20,94 | 22,8 | 19,4 | 3,4 | |
| 4 | 21,3 | 21,8 | 21,1 | 21,2 | 22,8 | 25,5 | 23,3 | 23,4 | 22,8 | 22,3 | 22,5 | 22,3 | 22,59 | 26,4 | 20,4 | 6,0 | |
| 5 | 21,9 | 21,3 | 21,2 | 21,9 | 22,2 | 23,7 | 24,9 | 24,0 | 22,0 | 23,7 | 23,2 | 23,5 | 22,82 | 24,9 | 21,2 | 3,7 | |
| 6 | 23,5 | 23,4 | 22,5 | 21,9 | 22,7 | 23,3 | 22,3 | 21,8 | 21,2 | 24,0 | 23,9 | 24,3 | 23,16 | 26,3 | 21,7 | 4,6 | |
| 7 | 21,4 | 20,5 | 20,5 | 20,9 | 21,2 | 23,2 | 22,9 | 21,7 | 22,0 | 20,0 | 19,9 | 20,2 | 21,27 | 23,9 | 19,9 | 4,0 | |
| 8 | 19,0 | 19,9 | 19,6 | 20,8 | 18,9 | 20,6 | 22,0 | 21,2 | 20,9 | 19,7 | 20,7 | 21,3 | 20,50 | 22,0 | 18,9 | 3,1 | |
| 9 | 21,3 | 18,5 | 19,1 | 20,0 | 21,5 | 23,1 | 23,3 | 23,6 | 20,5 | 20,9 | 21,2 | 20,4 | 21,07 | 23,6 | 18,5 | 5,1 | |
| 10 | 19,6 | 18,9 | 18,3 | 18,3 | 19,2 | 20,1 | 21,0 | 21,4 | 21,5 | 21,4 | 21,9 | 22,2 | 20,34 | 22,2 | 18,1 | 4,1 | |
| 11 | 21,4 | 20,5 | 20,0 | 20,1 | 21,6 | 22,6 | 22,4 | 21,6 | 22,8 | 22,4 | 23,0 | 22,2 | 21,74 | 23,0 | 19,8 | 3,2 | |
| 12 | 21,7 | 21,7 | 20,1 | 20,1 | 21,5 | 20,7 | 23,5 | 22,5 | 22,3 | 22,3 | 22,9 | 23,1 | 22,00 | 23,6 | 20,1 | 3,5 | |
| 13 | 23,0 | 22,2 | 20,9 | 21,5 | 21,5 | 23,2 | 24,8 | 25,0 | 24,0 | 23,1 | 23,5 | 21,7 | 22,90 | 25,6 | 20,8 | 4,8 | |
| 14 | 22,8 | 21,4 | 20,8 | 21,3 | 22,4 | 22,7 | 26,0 | 25,6 | 24,7 | 23,9 | 24,2 | 23,3 | 23,24 | 26,0 | 20,8 | 5,2 | |
| 15 | 22,0 | 21,5 | 20,9 | 21,1 | 22,9 | 24,9 | 24,2 | 22,9 | 21,2 | 19,3 | 18,5 | 18,4 | 21,38 | 26,1 | 18,2 | 7,9 | |
| 16 | 17,5 | 17,5 | 17,0 | 17,2 | 17,7 | 19,2 | 18,1 | 17,1 | 16,0 | 16,1 | 15,0 | 14,3 | 16,77 | 19,2 | 14,3 | 4,9 | |
| 17 | 14,2 | 13,7 | 13,6 | 13,8 | 16,4 | 18,4 | 19,8 | 19,6 | 20,2 | 19,9 | 20,4 | 20,7 | 17,64 | 20,7 | 13,6 | 7,1 | |
| 18 | 19,4 | 18,6 | 17,8 | 18,0 | 19,8 | 20,3 | 18,5 | 18,7 | 17,7 | 17,0 | 16,6 | 15,9 | 18,08 | 21,3 | 15,8 | 5,5 | |
| 19 | 15,7 | 15,5 | 15,4 | 15,3 | 16,2 | 17,4 | 18,2 | 18,6 | 17,9 | 17,2 | 16,2 | 15,9 | 16,73 | 19,4 | 15,3 | 4,1 | |
| 20 | 15,7 | 15,7 | 15,4 | 16,1 | 17,3 | 18,6 | 17,9 | 16,8 | 15,7 | 15,5 | 14,8 | 14,5 | 16,09 | 18,6 | 14,4 | 4,2 | |
| 21 | 14,3 | 14,5 | 14,4 | 14,6 | 16,5 | 16,6 | 17,4 | 17,6 | 16,5 | 16,0 | 15,5 | 16,3 | 15,85 | 17,6 | 14,1 | 3,5 | |
| 22 | 16,0 | 15,6 | 16,5 | 16,6 | 18,3 | 18,4 | 19,3 | 18,4 | 17,4 | 17,4 | 17,0 | 17,36 | 19,3 | 15,6 | 3,7 | | |
| 23 | 15,9 | 15,7 | 15,6 | 16,1 | 17,2 | 18,7 | 20,0 | 20,0 | 18,6 | 18,7 | 19,1 | 18,5 | 17,80 | 20,0 | 15,6 | 4,4 | |
| 24 | 17,9 | 16,6 | 16,8 | 17,5 | 20,1 | 21,9 | 22,3 | 21,0 | 21,7 | 21,2 | 22,0 | 21,9 | 20,15 | 22,3 | 16,6 | 5,7 | |
| 25 | 21,2 | 20,5 | 20,2 | 20,8 | 23,5 | 23,6 | 24,4 | 22,1 | 22,4 | 21,9 | 21,8 | 21,4 | 21,90 | 24,4 | 20,0 | 4,4 | |
| 26 | 20,2 | 20,3 | 19,4 | 20,2 | 22,2 | 22,3 | 24,5 | 22,4 | 22,1 | 21,5 | 21,6 | 20,8 | 21,47 | 24,5 | 19,4 | 5,1 | |
| 27 | 20,1 | 19,6 | 19,2 | 19,9 | 21,8 | 22,1 | 21,8 | 20,0 | 20,6 | 20,4 | 20,3 | 19,5 | 20,41 | 22,1 | 19,1 | 3,0 | |
| 28 | 19,9 | 18,8 | 17,7 | 18,4 | 19,7 | 20,6 | 20,5 | 20,3 | 20,4 | 19,6 | 19,7 | 19,7 | 19,60 | 20,8 | 17,7 | 3,1 | |
| Mês | 1. ^a década | 20,05 | 20,32 | 20,04 | 20,41 | 21,09 | 22,67 | 22,75 | 22,22 | 21,91 | 21,66 | 21,97 | 21,96 | 21,54 | 23,91 | 19,58 | 4,33 |
| | 2. ^a década | 19,34 | 18,83 | 18,19 | 18,48 | 19,73 | 20,80 | 21,34 | 20,84 | 20,25 | 19,67 | 19,51 | 19,00 | 19,66 | 22,35 | 17,31 | 5,04 |
| | 3. ^a década | 18,19 | 17,70 | 17,48 | 17,98 | 19,91 | 20,52 | 21,28 | 20,22 | 19,96 | 19,59 | 19,68 | 19,39 | 19,32 | 21,38 | 17,26 | 4,12 |
| | Mês..... | 19,62 | 19,04 | 18,65 | 19,02 | 20,27 | 21,39 | 21,82 | 21,16 | 20,76 | 20,36 | 20,44 | 20,17 | 20,23 | 22,63 | 18,10 | 4,53 |

| | | | |
|---------------------------|---|----------------------------|------|
| Extremas do mês | { | Máxima absoluta | 26,4 |
| | | Mínima absoluta | 13,6 |
| | | Variiação máxima | 12,8 |

Humidade relativa — Estado de saturação = 100

D

| | | | |
|---------------------------|---|---------------------------|--------------|
| Extremas do mês | { | Máxima absoluta | 96 em 6 e 7 |
| | | Minima absoluta | 57 em 3 e 20 |
| | | Variação máxima | 39 |

Quadro do vento. Direcção — Rumos e velocidade em quilómetros por hora

| Fevereiro | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diurna | Máxima diurna | Pressão máxima sôbre T ⁰² Em quilogr. | Preverteiro | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|---------------|---|-------------|-----|----|-----|----|-----|----|-----|-----|------|-----|------|------|----|------|----|
| 1 | SSW | 5 | SSW | 10 | S | 1 | SW | 5 | SW | 3 | ESE | 2 | E | 5 | E | 6 | ENE | 12 | ENE | 15 | NE | 1 | 6,5 | ENE | 15 | 4,1 | 1 | | | | |
| 2 | NNE | 3 | N | 4 | NNE | 2 | N | 6 | N | 11 | NNW | 11 | ENE | 10 | ENE | 17 | ENE | 11 | ENE | 22 | ENE | 19 | NE | 11 | 10,6 | ENE | 17 | 8,5 | 2 | | |
| 3 | NNW | 3 | NNE | 4 | NNE | 5 | C | 0 | SE | 10 | SE | 12 | ESE | 10 | ESE | 12 | ESE | 23 | ESE | 20 | SE | 19 | ESE | 22 | 12,2 | ESE | 28 | 13,2 | 3 | | |
| 4 | ENE | 24 | ENE | 19 | NE | 16 | NE | 10 | NE | 6 | ENE | 13 | ENE | 18 | ENE | 19 | E | 16 | E | 9 | E | 10 | ENE | 11 | 14,6 | ENE | 24 | 9,4 | 4 | | |
| 5 | NE | 20 | NE | 21 | NE | 16 | NE | 17 | NE | 14 | ENE | 15 | ENE | 15 | E | 14 | E | 10 | ENE | 4 | ENE | 5 | ENE | 6 | 13,0 | NE | 21 | 6,7 | 5 | | |
| 6 | NE | 11 | NNE | 9 | N | 6 | NNE | 15 | N | 16 | NNW | 20 | NNW | 13 | N | 14 | NNW | 10 | ENE | 15 | ENE | 11 | ENE | 10 | 12,0 | NNW | 20 | 6,0 | 6 | | |
| 7 | SW | 14 | SW | 10 | SSW | 15 | SSE | 15 | SSE | 16 | SSE | 11 | SE | 9 | ESE | 8 | SSE | 14 | SSE | 18 | SE | 16 | S | 9 | SSE | 18 | 4,7 | 7 | | | |
| 8 | S | 6 | SW | 2 | SW | 3 | SSW | 6 | NNW | 15 | ENE | 2 | E | 4 | E | 5 | E | 4 | E | 7 | E | 9 | ENE | 10 | 6,6 | ENE | 16 | 7,1 | 8 | | |
| 9 | NE | 15 | NE | 15 | NNW | 6 | NW | 3 | NW | 9 | E | 2 | E | 6 | ENE | 8 | SSE | 7 | SSE | 20 | SSE | 19 | SSE | 6 | 10,2 | SSE | 20 | 6,4 | 9 | | |
| 10 | S | 9 | WSW | 2 | S | 7 | SW | 3 | SW | 1 | S | 4 | E | 2 | E | 5 | E | 3 | ESE | 8 | ESE | 4 | SE | 4 | 4,6 | E | 10 | 2,2 | 10 | | |
| 11 | SSW | 5 | SSW | 7 | SSW | 10 | SSW | 7 | S | 2 | E | 3 | ESE | 4 | E | 4 | E | 6 | ENE | 6 | ENE | 10 | NE | 2 | 5,2 | SSW | 11 | 4,8 | 11 | | |
| 12 | C | 0 | C | 0 | NNE | 2 | C | 0 | S | 11 | NNW | 8 | ENE | 10 | ENE | 11 | ENE | 10 | ENE | 20 | ENE | 18 | ENE | 16 | 9,3 | ENE | 20 | 7,1 | 12 | | |
| 13 | NE | 16 | NE | 7 | NNE | 1 | N | 9 | N | 9 | N | 18 | N | 13 | N | 8 | NNE | 11 | NNE | 25 | NNE | 20 | NE | 20 | 13,9 | NNE | 25 | 9,4 | 13 | | |
| 14 | NE | 10 | NNE | 10 | N | 9 | NNW | 2 | N | 6 | NNW | 10 | ENE | 10 | ENE | 6 | ENE | 6 | ENE | 19 | ENE | 17 | ENE | 22 | 10,3 | ENE | 22 | 9,9 | 14 | | |
| 15 | NE | 12 | C | 0 | C | 0 | C | 0 | NNW | 2 | E | 2 | S | 16 | SE | 19 | SSE | 21 | S | 26 | SSW | 19 | S | 26 | S | 28 | 12,6 | SSW | 25 | 10,5 | 15 |
| 16 | SSW | 20 | SSW | 20 | SW | 24 | SSW | 25 | S | 24 | SSE | 18 | SE | 22 | SSE | 20 | SSE | 18 | SSE | 16 | S | 15 | SW | 10 | 18,8 | SSW | 25 | 10,5 | 16 | | |
| 17 | SW | 10 | SW | 10 | WSW | 7 | WSW | 4 | SW | 2 | ENE | 6 | ENE | 13 | ENE | 15 | ENE | 19 | ENE | 15 | NE | 9 | NE | 6 | 10,0 | ENE | 21 | 5,3 | 17 | | |
| 18 | NNE | 9 | NNW | 3 | NNW | 7 | NNW | 9 | NNW | 11 | ESE | 6 | SSE | 24 | SSE | 21 | SSE | 24 | SSE | 23 | SSW | 19 | SSW | 20 | 15,7 | SSE | 27 | 11,0 | 18 | | |
| 19 | SSW | 18 | SSW | 20 | SSW | 25 | SSW | 20 | S | 19 | SSE | 20 | SSE | 12 | SSE | 17 | SE | 18 | SE | 20 | SSE | 12 | SSW | 12 | 17,5 | SSW | 25 | 7,5 | 19 | | |
| 20 | SSW | 16 | SSW | 16 | SSW | 16 | SSW | 17 | S | 16 | SE | 15 | SE | 20 | SE | 22 | SE | 25 | SSW | 17 | S | 17 | SSW | 17 | 18,8 | SE | 27 | 10,5 | 20 | | |
| 21 | SSW | 17 | SSW | 19 | SSW | 16 | SSW | 19 | SSE | 17 | SE | 20 | SE | 21 | SE | 16 | SE | 19 | SE | 20 | SSE | 11 | SSE | 11 | 17,4 | SE | 21 | 8,0 | 21 | | |
| 22 | ESE | 19 | SW | 13 | SSW | 9 | SW | 10 | SSW | 16 | S | 8 | SE | 12 | SE | 13 | SE | 12 | SE | 16 | SSW | 10 | SE | 13 | 11,8 | ESE | 19 | 6,4 | 22 | | |
| 23 | SW | 7 | SSW | 6 | SSW | 10 | SSW | 9 | SE | 10 | SE | 9 | ESE | 7 | ESE | 12 | ESE | 12 | ESE | 5 | ESE | 12 | ESE | 12 | 8,7 | ESE | 12 | 3,4 | 23 | | |
| 24 | S | 2 | SW | 5 | SW | 10 | SSW | 13 | SSW | 13 | SE | 7 | ESE | 12 | ESE | 13 | ESE | 11 | ESE | 12 | E | 10 | ESE | 8 | 9,8 | E | 11 | 4,0 | 24 | | |
| 25 | SSW | 6 | SSW | 3 | SSW | 3 | SSW | 2 | ESE | 2 | E | 9 | E | 6 | E | 10 | ESE | 12 | ESE | 6 | ESE | 4 | SSE | 4 | 5,8 | ESE | 12 | 2,8 | 25 | | |
| 26 | SSW | 7 | SSW | 10 | SSW | 11 | S | 11 | SSE | 16 | SE | 15 | ESE | 8 | ESE | 14 | ESE | 16 | ESE | 15 | SE | 16 | S | 10 | 12,8 | SE | 18 | 6,7 | 26 | | |
| 27 | SSW | 9 | S | 10 | S | 6 | S | 9 | SE | 13 | SE | 11 | ESE | 13 | ESE | 16 | ESE | 15 | ESE | 15 | ESE | 9 | ESE | 13 | ESE | 9 | 11,8 | ESE | 17 | 4,7 | 27 |
| 28 | ESE | 6 | SSW | 5 | SW | 8 | SW | 5 | S | 5 | ESE | 6 | ESE | 1 | E | 1 | ENE | 13 | NE | 11 | ENE | 11 | ENE | 11 | 8,0 | ENE | 15 | 4,1 | 28 | | |

Frequência do vento e quilómetros percorridos nos diversos rumos

| | Médias das velocidades | | | | | | | | | | | | | | | | Média diurna | Máxima diurna | Máxima da passagem | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|------------------------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----------------|------------------|-----------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | N | NNE | NE | ENE | E | ESE | SE | SSE | S | SSW | SW | WSW | W | WNW | NW | NNW | C | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. ^a década..... | 12 | 13 | 25 | 48 | 35 | 47 | 44 | 22 | 9 | 44 | 15 | 4 | 1 | 1 | 4 | 11 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. ^a década..... | 113 | 80 | 353 | 665 | 237 | 206 | 139 | 292 | 63 | 71 | 91 | 2 | 3 | 24 | 142 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. ^a década..... | 11 | 20 | 18 | 34 | 8 | 5 | 17 | 27 | 15 | 41 | 10 | 5 | 11 | 11 | 12 | | | 11,0 | 9,8 | 8,0 | 10,1 | 9,2 | 9,2 | 10,8 | 13,5 | 12,7 | 9,6 | 10,4 | 18,9 | 6,86 | | |
| 3. ^a década..... | 131 | 227 | 199 | 149 | 56 | 19 | 331 | 525 | 281 | 695 | 113 | 26 | | 100 | | | | | 11,6 | 9,3 | 10,4 | 9,3 | 11,4 | 10,4 | 13,9 | 14,6 | 16,9 | 16,3 | 14,4 | 13,2 | 23,4 | 8,56 |
| Mês..... | 26 | 33 | 45 | 90 | 51 | 77 | 61 | 62 | 45 | 87 | 39 | 6 | 4 | 4 | 28 | 44 | | 9,2 | 9,1 | 10,1 | 11,5 | 11,0 | 9,6 | 12,5 | 13,9 | 12,1 | 11,9 | 8,9 | 10,8 | 16,0 | 5,05 | |
| | 247 | 307 | 573 | 1206 | 401 | 824 | 917 | 943 | 514 | 1417 | 327 | 28 | 3 | 21 | 242 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Elementos médios correspondentes a cada um dos rumos

| | Quilómetros percorridos | | | | | | | | | | | | | | | | Velocidade máxima | Aragem..... | Muito fraco..... | |
|----------------------------------|-------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-------------------|-------------|---------------------------|-----------------------|
| | Pressão atmosférica | 258,28 | 258,86 | 259,08 | 258,52 | 259,68 | 259,94 | 260,57 | 259,83 | 261,59 | 260,60 | | | | | | | | | |
| Temperatura..... | 28,42 | 29,19 | 27,34 | 27,18 | 26,43 | 26,42 | 24,87 | 24,62 | 26,87 | 25,46 | | | | | | | 757,16 | 758,49 | | |
| Tensão do vapor atmosférico..... | 23,03 | 22,90 | 22,77 | 21,57 | 20,68 | 20,00 | 16,58 | 18,78 | 20,41 | 18,46 | | | | | | | 26,22 | 28,28 | | |
| Humidade relativa..... | 80,8 | 76,5 | 84,4 | 80,7 | 84,4 | 78,3 | 71,1 | 81,5 | 78,0 | 76,2 | | | | | | | 20,62 | 22,00 | 12. década | 2,481 |
| Quantidade de nuvens..... | 7,0 | 5,0 | 8,3 | 6,6 | 5,7 | 7,1 | 6,7 | 8,1 | 7,3 | 6,4 | | | | | | | 81,1 | | 2. década | 3,458 |
| Velocidade do vento..... | 43,0 | 43,9 | 43,8 | 41,0 | 5,9 | 9,8 | 15,0 | 15,1 | 11,8 | 13,9 | | | | | | | 77,5 | | 3. década | 2,061 |
| Chuva total correspondente..... | 0,8 | 10,1 | 3,3 | 31,9 | 49,4 | 9,4 | 21,4 | 33,3 | 8,6 | 7,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 13,8 | 9,3 | Mês..... | 7,703 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Dia mais ventoso, 16 e 20 | Dia menos ventoso, 10 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Forte..... | 0 |

F

Quadro complementar

| Fevereiro | Temperatura | | | | | | Actinometria | | | | | | Estado geral do tempo, etc. | | |
|-----------|----------------------|--------|-----------------------------|-------------------|---------------------------|-------------------|----------------------|-------------------|---------|--------------------------|----------|-------|-----------------------------|------|---|
| | Em graus centesimais | | | | | | Graus actinométricos | | | | | | | | |
| | Termômetros na relva | | Termômetros na profundidade | | Termômetros de irradiação | | Barômetro | | | Evaporação em milímetros | | | | | |
| | Máxima | Mínima | 0 ^m ,5 | 1 ^m ,0 | 2 ^m ,0 | 3 ^m ,0 | Máxima no sol | Mínima no espelho | 9 horas | 12 horas | 15 horas | Média | Chuva em milímetros | | |
| 1 | 49,5 | 22,0 | 31,7 | 30,6 | 29,2 | 27,9 | 69,6 | - | 44,8 | 53,5 | 46,2 | 48,2 | 2,5 | 3,7 | T. qta: Øº madr. |
| 2 | 47,5 | 22,4 | 32,1 | 30,7 | 29,2 | 27,8 | 66,9 | 22,2 | 53,8 | 54,9 | 46,2 | 51,6 | 2,5 | - | T. qta: s. n. a S. |
| 3 | 48,8 | 23,5 | 32,2 | 31,0 | 29,2 | 27,9 | 68,3 | 24,4 | 46,5 | 59,4 | 46,2 | 50,7 | 3,5 | 18,3 | T. qta: Øº por vezes. |
| 4 | 45,5 | 23,0 | 32,1 | 31,1 | 29,3 | 27,9 | 66,9 | - | 30,2 | 55,7 | 6,2 | 30,7 | 2,6 | 15,6 | T. qta: Øº madr. e Øº por vezes; v. fr. 18. |
| 5 | 44,5 | 23,9 | 31,0 | 31,0 | 29,4 | 28,0 | 68,4 | - | 22,4 | 28,8 | 5,6 | 18,9 | 1,7 | 33,9 | T. qta: Øº e Øº por vezes. |
| 6 | 44,6 | 23,5 | 30,4 | 30,7 | 29,4 | 28,0 | 66,7 | - | 19,3 | 28,0 | 32,5 | 26,6 | 0,8 | 0,7 | T. qta: Øº madr. s. n. a SSW. |
| 7 | 44,8 | 22,8 | 30,2 | 30,4 | 29,6 | 28,2 | 66,6 | - | 18,8 | 33,9 | 9,8 | 20,8 | 2,1 | 32,5 | T. irr.: Øº por vezes. |
| 8 | 47,0 | 20,9 | 29,2 | 30,1 | 29,5 | 28,0 | 64,3 | 20,1 | 15,4 | 57,4 | 47,0 | 39,9 | 1,0 | 5,3 | B. t. s. m. |
| 9 | 47,1 | 21,6 | 29,6 | 30,0 | 29,6 | 28,2 | 66,1 | 21,0 | 36,4 | 24,9 | 25,8 | 29,0 | 1,9 | 6,6 | T. irr.: Øº por vezes; Øº tdi. e n. |
| 10 | 48,9 | 22,0 | 29,3 | 29,8 | 29,4 | 28,1 | 69,2 | 21,6 | 31,4 | 63,3 | 51,2 | 48,6 | 1,4 | 0,1 | T. qta: Øº madr. e n. |
| 11 | 51,7 | 23,3 | 29,9 | 29,8 | 29,4 | 28,2 | 70,0 | 23,0 | 26,0 | 39,2 | 42,8 | 36,0 | 2,2 | 0,0 | T. qta: s. m. |
| 12 | 48,2 | 22,7 | 30,3 | 29,7 | 29,3 | 28,2 | 68,6 | 23,5 | 56,8 | 43,4 | 28,0 | 42,7 | 1,9 | 0,0 | T. qta: s. m. |
| 13 | 48,8 | 23,9 | 30,8 | 30,0 | 29,3 | 28,4 | 66,9 | 24,3 | 39,2 | 46,2 | 45,4 | 43,6 | 2,8 | - | T. qta. |
| 14 | 50,4 | 24,0 | 31,1 | 30,1 | 29,3 | 28,2 | 66,2 | 24,7 | 35,3 | 37,5 | 46,2 | 39,7 | 3,1 | 0,0 | T. qta: Øº tdi. s. n. a WSW. |
| 15 | 49,4 | 23,3 | 31,3 | 30,4 | 29,4 | 28,3 | 67,1 | 23,7 | 56,0 | 5,6 | 11,8 | 24,5 | 2,7 | 21,7 | T. qta: Øº e Øº tdi. v. fr. 19, 21. |
| 16 | 44,5 | 20,0 | 30,7 | 30,5 | 29,3 | 28,2 | 66,3 | 20,2 | 12,9 | 15,4 | 28,3 | 18,9 | 2,1 | 0,7 | T. irr. m. e tdi. B. m. Øº m. e tdi. |
| 17 | 45,1 | 17,6 | 29,3 | 30,3 | 29,5 | 28,3 | 61,1 | 18,1 | 56,6 | 54,0 | 47,9 | 52,8 | 2,7 | - | T. qta. |
| 18 | 45,3 | 21,0 | 29,6 | 30,0 | 29,4 | 28,2 | 64,3 | 21,3 | 34,2 | 16,8 | 18,2 | 23,1 | 2,4 | 0,0 | B. t. Øº tdi. v. fr. 12. |
| 19 | 50,4 | 20,9 | 29,1 | 29,8 | 29,5 | 28,3 | 68,4 | 20,9 | 25,8 | 33,6 | 31,6 | 29,7 | 2,5 | 0,0 | B. t. Øº tdi. |
| 20 | 49,6 | 19,6 | 28,8 | 29,5 | 29,4 | 28,3 | 67,5 | 19,8 | 52,9 | 55,7 | 47,6 | 52,1 | 3,1 | 0,0 | B. t. Øº m. v. fr. 17. |
| 21 | 49,9 | 19,4 | 29,5 | 29,5 | 29,4 | 28,4 | 68,7 | 19,3 | 30,8 | 59,4 | 36,7 | 42,3 | 3,9 | 0,6 | B. t. Øº m. |
| 22 | 50,6 | 19,0 | 29,2 | 29,4 | 29,2 | 28,3 | 67,6 | - | 30,0 | 45,9 | 44,5 | 40,4 | 2,9 | 1,7 | B. t. Øº madr. e m. |
| 23 | 50,4 | 20,3 | 29,1 | 29,5 | 29,3 | 28,4 | 68,5 | 20,3 | 55,2 | 57,7 | 32,5 | 48,5 | 2,6 | 0,3 | T. qta: Øº m. |
| 24 | 49,5 | 20,0 | 29,6 | 29,4 | 29,2 | 28,3 | 62,8 | 19,8 | 53,2 | 52,9 | 45,9 | 50,7 | 2,7 | 0,7 | T. qta: Øº m. s. n. a SW. |
| 25 | 51,3 | 22,8 | 30,3 | 29,6 | 29,2 | 28,3 | 67,0 | 22,1 | 53,5 | 54,0 | 34,4 | 47,3 | 2,4 | 2,8 | T. qta: Øº madr. |
| 26 | 50,3 | 22,7 | 30,9 | 29,8 | 29,2 | 28,3 | 67,5 | 22,3 | 52,1 | 56,3 | 46,8 | 51,7 | 2,4 | 5,4 | T. qta: Øº m. |
| 27 | 47,3 | 22,5 | 30,8 | 30,1 | 29,2 | 28,3 | 64,2 | 22,2 | 52,6 | 54,3 | 42,3 | 49,7 | 1,6 | 0,7 | T. qta: Øº m. |
| 28 | 51,2 | 21,0 | 30,8 | 30,1 | 29,3 | 28,3 | 66,2 | 20,5 | 56,0 | 56,3 | 44,8 | 52,4 | 2,6 | - | T. qta. |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------------|-------|------|------|------|------|------|---|
| 1. ^a década | 46,82 | 22,56 | 30,78 | 30,54 | 29,38 | 28,00 | 67,30 ^c | - | 31,9 | 46,0 | 31,7 | 36,5 | 2,03 | - |
| 2. ^a década | 48,31 | 21,63 | 30,09 | 30,01 | 29,38 | 28,26 | 66,64 | 21,95 | 39,4 | 34,7 | 34,8 | 36,3 | 2,55 | - |
| 3. ^a década | 50,10 | 20,96 | 30,02 | 29,68 | 29,25 | 28,32 | 66,56 | 20,97 | 47,9 | 54,6 | 41,0 | 47,8 | 2,64 | - |
| 4. ^a década | 50,00 | 20,77 | 30,00 | 29,68 | 29,25 | 28,32 | 66,56 | 20,97 | 47,9 | 54,6 | 41,0 | 47,8 | 2,64 | - |

| Irradiacão | Evaporação | Chuva | Evaporação | Chuva |
|------------------------------------|------------|-------------------------------|------------|-----------|
| Máxima absoluta | 70,0 em 11 | | | |
| do mês { Mínima absoluta | = | Máxima em 24 horas | 33,9 em 21 | 33,9 em 5 |
| | | Mínima em 24 horas | 0,8 em 6 | = |
| | | | | |
| | | Total da 1.ª década | 203 | 116,7 |
| | | Total da 2.ª década | 25,5 | 22,4 |
| | | Total da 3.ª década | 21,1 | 12,2 |
| | | Total do mês | 66,9 | 151,3 |

A

Pressão atmosférica em milímetros

| Marco | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diurna | Máxima diurna | Mínima diurna | Variância diurna |
|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|
| | 1. ^b | 3. ^b | 5. ^b | 7. ^b | 9. ^b | 11. ^b | 13. ^b | 15. ^b | 17. ^b | 19. ^b | 21. ^b | 23. ^b | 1. ^c | 3. ^c | 5. ^c | 7. ^c |
| 1 | 759,5 | 759,5 | 759,9 | 760,7 | 761,4 | 760,2 | 759,3 | 758,9 | 759,3 | 760,3 | 761,6 | 762,1 | 760,26 | 762,1 | 758,9 | 3,2 |
| 2 | 61,9 | 62,0 | 62,1 | 62,9 | 63,2 | 62,9 | 62,3 | 62,0 | 62,5 | 63,3 | 64,2 | 64,3 | 62,85 | 64,4 | 61,9 | 2,3 |
| 3 | 61,2 | 61,0 | 61,0 | 61,3 | 61,7 | 61,0 | 62,9 | 61,7 | 61,7 | 62,0 | 63,0 | 63,0 | 63,26 | 64,7 | 61,6 | 3,1 |
| 4 | 62,6 | 61,9 | 61,6 | 61,8 | 62,0 | 61,0 | 59,8 | 58,5 | 58,3 | 58,5 | 59,3 | 59,5 | 60,32 | 62,8 | 58,2 | 4,0 |
| 5 | 59,4 | 58,9 | 58,6 | 58,6 | 58,6 | 57,6 | 56,9 | 55,6 | 55,5 | 57,8 | 57,9 | 57,72 | 59,4 | 55,2 | 4,1 | |
| 6 | 58,0 | 57,7 | 57,9 | 58,8 | 59,6 | 59,6 | 58,8 | 58,5 | 58,9 | 59,7 | 61,1 | 61,3 | 59,21 | 61,3 | 57,7 | 3,0 |
| 7 | 61,1 | 60,8 | 60,6 | 60,9 | 61,1 | 60,7 | 59,9 | 59,5 | 59,3 | 59,6 | 60,3 | 60,4 | 60,33 | 61,1 | 59,2 | 1,1 |
| 8 | 60,1 | 59,8 | 59,6 | 59,8 | 60,0 | 59,5 | 58,8 | 58,3 | 58,5 | 59,1 | 60,3 | 60,7 | 59,53 | 60,7 | 58,1 | 2,3 |
| 9 | 60,4 | 59,9 | 59,8 | 60,2 | 60,1 | 59,8 | 58,8 | 58,0 | 58,0 | 58,5 | 59,4 | 59,6 | 59,40 | 60,6 | 57,9 | 2,7 |
| 10 | 59,6 | 59,0 | 59,0 | 59,6 | 59,7 | 59,4 | 58,9 | 58,6 | 58,7 | 59,2 | 60,2 | 60,4 | 59,38 | 60,4 | 58,5 | 1,3 |
| 11 | 60,4 | 60,1 | 59,9 | 60,4 | 60,9 | 60,2 | 59,0 | 58,0 | 58,0 | 59,0 | 59,9 | 59,9 | 59,63 | 60,9 | 57,8 | 3,1 |
| 12 | 59,6 | 59,0 | 58,5 | 58,6 | 58,7 | 58,2 | 57,3 | 56,4 | 56,3 | 56,9 | 57,6 | 57,8 | 57,84 | 59,7 | 56,2 | 3,5 |
| 13 | 57,8 | 57,6 | 57,8 | 58,7 | 58,9 | 58,6 | 57,6 | 56,6 | 56,6 | 57,4 | 57,7 | 57,8 | 57,73 | 58,9 | 56,4 | 2,7 |
| 14 | 57,8 | 57,3 | 57,2 | 57,3 | 57,2 | 56,9 | 55,9 | 54,9 | 55,2 | 56,5 | 57,8 | 57,8 | 56,83 | 58,5 | 54,7 | 3,8 |
| 15 | 58,8 | 59,5 | 60,3 | 60,9 | 61,7 | 62,1 | 62,5 | 62,2 | 62,6 | 62,9 | 63,8 | 64,2 | 61,93 | 64,3 | 58,5 | 5,8 |
| 16 | 64,1 | 63,7 | 63,7 | 64,1 | 64,1 | 64,1 | 63,5 | 63,0 | 63,6 | 64,2 | 64,8 | 65,0 | 64,01 | 65,2 | 63,0 | 2,2 |
| 17 | 64,8 | 64,7 | 64,7 | 65,0 | 65,5 | 64,9 | 64,3 | 63,6 | 64,4 | 64,9 | 64,9 | 64,62 | 65,5 | 63,4 | 2,1 | |
| 18 | 64,7 | 64,3 | 64,2 | 64,5 | 64,7 | 64,1 | 63,3 | 62,6 | 62,6 | 63,6 | 63,6 | 63,74 | 64,8 | 62,5 | 2,3 | |
| 19 | 63,2 | 62,9 | 62,9 | 63,9 | 64,2 | 63,9 | 63,4 | 63,1 | 63,2 | 63,8 | 64,8 | 65,0 | 63,74 | 65,0 | 62,9 | 2,1 |
| 20 | 64,8 | 64,9 | 64,9 | 65,7 | 66,0 | 65,9 | 65,0 | 64,4 | 64,4 | 65,9 | 66,0 | 65,26 | 66,0 | 64,4 | 1,6 | |
| 21 | 66,0 | 65,7 | 65,8 | 66,3 | 67,0 | 66,4 | 65,4 | 64,6 | 64,5 | 65,0 | 65,7 | 65,8 | 65,67 | 67,0 | 64,5 | 2,5 |
| 22 | 65,4 | 65,4 | 65,0 | 65,4 | 65,5 | 65,6 | 64,8 | 64,1 | 64,3 | 64,9 | 65,5 | 65,3 | 65,08 | 65,6 | 64,1 | 1,5 |
| 23 | 65,2 | 64,7 | 64,6 | 64,9 | 65,0 | 64,4 | 63,3 | 62,0 | 61,9 | 62,2 | 62,4 | 62,3 | 63,53 | 65,2 | 61,9 | 3,3 |
| 24 | 62,1 | 61,9 | 61,6 | 61,8 | 62,0 | 61,1 | 59,3 | 58,5 | 59,8 | 61,3 | 62,5 | 63,3 | 61,27 | 63,4 | 58,3 | 5,1 |
| 25 | 63,2 | 63,5 | 63,5 | 64,5 | 65,1 | 64,6 | 64,1 | 63,7 | 64,0 | 64,9 | 65,7 | 66,0 | 64,46 | 66,2 | 63,2 | 3,0 |
| 26 | 65,9 | 65,8 | 66,0 | 66,3 | 66,7 | 66,3 | 65,3 | 64,6 | 64,6 | 64,8 | 65,4 | 65,5 | 65,60 | 66,8 | 64,4 | 2,1 |
| 27 | 65,7 | 66,0 | 66,6 | 67,5 | 68,0 | 67,9 | 67,4 | 66,7 | 67,4 | 67,5 | 68,4 | 68,3 | 67,34 | 68,4 | 65,6 | 2,8 |
| 28 | 68,2 | 68,1 | 68,1 | 68,5 | 68,5 | 67,8 | 66,6 | 65,6 | 65,1 | 65,4 | 65,6 | 65,3 | 66,83 | 68,5 | 64,9 | 3,6 |
| 29 | 64,9 | 64,4 | 64,3 | 64,6 | 64,5 | 63,7 | 62,7 | 61,9 | 62,3 | 63,3 | 64,3 | 64,8 | 63,80 | 65,1 | 61,9 | 3,2 |
| 30 | 64,4 | 64,4 | 64,4 | 65,4 | 65,8 | 65,3 | 64,6 | 64,0 | 64,2 | 65,1 | 65,9 | 66,6 | 65,04 | 66,6 | 63,8 | 2,8 |
| 31 | 66,8 | 66,5 | 66,7 | 67,5 | 68,3 | 68,2 | 67,3 | 67,0 | 67,3 | 67,8 | 68,7 | 68,6 | 67,60 | 68,7 | 66,5 | 2,2 |
| Média | 760,68 | 760,35 | 760,31 | 760,76 | 761,01 | 760,47 | 759,61 | 758,96 | 759,07 | 759,80 | 760,73 | 760,92 | 760,23 | 761,75 | 758,72 | 3,0 |
| 1. ^a década | 61,60 | 61,40 | 61,41 | 61,91 | 62,22 | 61,92 | 61,18 | 60,48 | 60,61 | 61,27 | 62,08 | 62,20 | 61,54 | 62,88 | 59,98 | 2,90 |
| 2. ^a década | 65,25 | 65,07 | 65,14 | 65,70 | 66,04 | 65,57 | 64,62 | 63,83 | 64,13 | 64,75 | 65,46 | 65,62 | 65,11 | 66,50 | 63,55 | 2,95 |
| Mês | 62,60 | 62,36 | 62,38 | 62,88 | 63,19 | 62,75 | 61,90 | 61,20 | 61,36 | 62,03 | 62,85 | 63,00 | 62,38 | 63,80 | 60,84 | 2,90 |

| | | |
|---------------------------|-----------------------------|-------------|
| Extremas do mês | { Máxima absoluta | 768,7 em 31 |
| | Minima absoluta | 754,7 em 14 |
| | Variação máxima | 14,0 |

Temperatura em graus centesimais

| | | | |
|-----------------|---|-----------------------|------------|
| Extremos do mês | { | Máxima absoluta | 33.3 em 1 |
| | | Mínima absoluta | 18.0 em 17 |
| | | Variação máxima | 15.3 |

Tensão do vapor atmosférico em milímetros

C

| Mes | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diurna | Máxima diurna | Mínima diurna | Variação diurna |
|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|---------------|---------------|-----------------|
| 1 | 19.6 | 18.4 | 17.8 | 18.7 | 20.0 | 20.8 | 20.3 | 18.3 | 18.3 | 19.0 | 19.1 | 17.4 | 18.89 | 21.0 | 16.7 | 4.3 |
| 2 | 16.9 | 17.0 | 16.2 | 16.4 | 17.9 | 20.2 | 20.4 | 20.3 | 20.3 | 19.8 | 19.2 | 19.0 | 18.72 | 20.8 | 16.0 | 4.8 |
| 3 | 18.3 | 17.3 | 16.5 | 16.7 | 18.4 | 19.3 | 19.5 | 17.7 | 17.0 | 17.0 | 16.1 | 16.3 | 17.45 | 19.5 | 15.9 | 3.6 |
| 4 | 16.4 | 15.3 | 15.1 | 14.6 | 16.7 | 17.9 | 18.5 | 18.8 | 18.3 | 17.1 | 17.5 | 18.7 | 17.06 | 19.1 | 14.4 | 4.7 |
| 5 | 16.5 | 16.0 | 16.0 | 16.9 | 19.0 | 20.0 | 21.0 | 19.5 | 19.8 | 20.1 | 20.9 | 20.2 | 18.88 | 21.0 | 16.0 | 5.0 |
| 6 | 20.0 | 19.8 | 19.4 | 20.8 | 20.6 | 20.2 | 21.7 | 20.6 | 20.0 | 18.2 | 18.0 | 17.6 | 19.65 | 21.7 | 17.4 | 4.3 |
| 7 | 17.2 | 16.7 | 16.0 | 16.2 | 17.8 | 19.3 | 17.7 | 17.2 | 17.0 | 16.9 | 17.0 | 15.8 | 17.07 | 19.3 | 15.8 | 3.5 |
| 8 | 16.1 | 15.7 | 15.6 | 15.9 | 16.8 | 18.2 | 18.4 | 17.6 | 16.7 | 16.8 | 17.0 | 16.2 | 16.73 | 18.6 | 15.5 | 3.4 |
| 9 | 16.5 | 15.8 | 15.5 | 15.7 | 16.8 | 17.6 | 18.5 | 17.7 | 17.9 | 17.5 | 18.8 | 18.2 | 17.28 | 19.8 | 15.5 | 4.3 |
| 10 | 18.0 | 17.7 | 18.1 | 18.6 | 20.7 | 20.2 | 20.7 | 21.5 | 21.6 | 20.5 | 20.1 | 19.8 | 19.95 | 21.8 | 17.7 | 4.1 |
| 11 | 19.2 | 18.8 | 18.6 | 18.3 | 19.9 | 21.3 | 21.9 | 20.7 | 19.9 | 19.0 | 18.6 | 17.8 | 19.48 | 22.4 | 17.0 | 5.4 |
| 12 | 16.8 | 16.1 | 15.2 | 15.7 | 17.5 | 19.2 | 19.8 | 18.6 | 18.7 | 19.3 | 19.7 | 19.6 | 18.07 | 19.8 | 15.2 | 4.6 |
| 13 | 18.4 | 18.2 | 18.1 | 18.5 | 20.6 | 21.7 | 21.3 | 21.2 | 20.9 | 19.8 | 19.5 | 19.1 | 19.74 | 21.7 | 17.9 | 3.8 |
| 14 | 18.8 | 18.1 | 17.7 | 18.2 | 19.8 | 20.5 | 20.6 | 20.0 | 19.9 | 19.0 | 19.0 | 18.3 | 19.15 | 21.3 | 17.6 | 3.7 |
| 15 | 16.6 | 16.0 | 16.4 | 16.7 | 17.7 | 15.7 | 15.2 | 13.7 | 13.2 | 13.4 | 13.2 | 14.97 | 17.7 | 13.2 | 4.5 | |
| 16 | 13.2 | 13.6 | 13.4 | 13.4 | 15.1 | 15.1 | 14.1 | 13.4 | 14.0 | 14.5 | 14.5 | 14.1 | 14.05 | 15.4 | 13.1 | 2.3 |
| 17 | 13.8 | 13.5 | 13.1 | 12.9 | 14.0 | 15.2 | 16.1 | 16.0 | 16.0 | 15.6 | 14.9 | 14.7 | 14.71 | 16.1 | 12.6 | 3.5 |
| 18 | 14.2 | 14.2 | 13.8 | 14.2 | 15.7 | 20.6 | 20.1 | 19.2 | 18.4 | 17.8 | 17.2 | 17.1 | 17.01 | 20.9 | 14.1 | 6.8 |
| 19 | 16.2 | 16.1 | 16.2 | 16.1 | 17.7 | 19.7 | 19.2 | 18.6 | 17.6 | 16.2 | 16.8 | 16.3 | 17.21 | 20.0 | 15.5 | 4.5 |
| 20 | 15.5 | 15.1 | 14.6 | 14.2 | 15.6 | 17.2 | 16.6 | 16.8 | 16.2 | 16.2 | 15.4 | 15.74 | 17.2 | 14.1 | 3.4 | |
| 21 | 15.4 | 15.1 | 15.3 | 16.5 | 17.7 | 18.8 | 18.0 | 18.7 | 18.4 | 17.0 | 17.9 | 16.8 | 17.08 | 19.4 | 15.1 | 4.3 |
| 22 | 15.8 | 15.6 | 15.0 | 15.5 | 17.1 | 17.8 | 19.5 | 19.3 | 19.9 | 19.0 | 18.2 | 17.1 | 17.49 | 19.9 | 15.0 | 4.9 |
| 23 | 16.4 | 15.1 | 15.3 | 14.8 | 16.3 | 17.2 | 19.0 | 17.0 | 16.5 | 17.2 | 18.1 | 17.5 | 16.71 | 19.0 | 14.8 | 4.2 |
| 24 | 16.6 | 15.4 | 14.9 | 15.3 | 17.5 | 18.5 | 18.8 | 18.0 | 20.4 | 20.4 | 18.9 | 17.3 | 17.70 | 20.7 | 14.6 | 6.1 |
| 25 | 16.6 | 15.8 | 15.4 | 15.1 | 16.4 | 18.3 | 18.5 | 17.7 | 17.3 | 15.7 | 14.5 | 14.0 | 16.19 | 19.4 | 13.7 | 5.7 |
| 26 | 13.4 | 13.0 | 12.7 | 12.6 | 13.2 | 14.6 | 15.5 | 15.5 | 15.2 | 16.1 | 16.1 | 16.0 | 14.54 | 16.2 | 12.2 | 4.0 |
| 27 | 16.5 | 16.7 | 16.4 | 16.2 | 16.9 | 16.9 | 17.6 | 17.5 | 16.9 | 14.6 | 15.1 | 15.3 | 16.30 | 17.6 | 14.3 | 3.3 |
| 28 | 14.6 | 14.3 | 14.1 | 14.3 | 16.3 | 17.1 | 18.1 | 17.3 | 16.1 | 15.6 | 15.6 | 15.72 | 18.3 | 14.1 | 4.2 | |
| 29 | 14.9 | 14.4 | 13.9 | 13.8 | 14.3 | 15.5 | 15.9 | 16.4 | 16.1 | 15.9 | 16.4 | 16.4 | 15.37 | 16.8 | 13.8 | 3.0 |
| 30 | 16.1 | 14.9 | 14.3 | 14.0 | 16.1 | 17.9 | 18.0 | 16.6 | 16.2 | 16.1 | 16.0 | 14.8 | 15.99 | 18.0 | 14.0 | 4.0 |
| 31 | 14.1 | 14.3 | 14.4 | 14.3 | 15.6 | 16.1 | 17.5 | 16.9 | 16.5 | 16.0 | 16.2 | 15.4 | 15.60 | 17.5 | 14.1 | 3.4 |
| 1. ^a década | 17.55 | 16.97 | 16.62 | 17.05 | 18.47 | 19.37 | 19.67 | 18.92 | 18.69 | 18.29 | 18.37 | 17.92 | 18.17 | 20.26 | 16.09 | 4.17 |
| 2. ^a década | 16.27 | 16.00 | 15.68 | 15.82 | 17.36 | 18.62 | 18.52 | 17.82 | 17.39 | 17.06 | 16.93 | 16.56 | 17.01 | 19.22 | 15.03 | 4.19 |
| 3. ^a década | 15.49 | 14.93 | 14.70 | 14.76 | 16.15 | 17.15 | 17.85 | 17.35 | 17.23 | 16.69 | 16.64 | 15.99 | 16.24 | 18.44 | 14.15 | 4.29 |
| Mes | 16.41 | 15.93 | 15.64 | 15.84 | 17.29 | 18.34 | 18.65 | 18.01 | 17.75 | 17.33 | 17.29 | 16.80 | 17.11 | 19.29 | 15.06 | 4.23 |

Extremas do mês Máxima absoluta 22.1 em 11
 Mínima absoluta 12.2 em 26
 Variação máxima 9.9

Humidade relativa — Estado de saturação - 100

D

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|------|------|----|----|--------|
| 1 | 80 | 81 | 81 | 81 | 73 | 65 | 57 | 54 | 63 | 73 | 79 | 79 | 72.0 | 82 | 54 | 28 |
| 2 | 79 | 82 | 81 | 84 | 83 | 81 | 77 | 77 | 90 | 90 | 87 | 90 | 83.5 | 90 | 73 | 17 |
| 3 | 91 | 86 | 87 | 86 | 80 | 77 | 68 | 62 | 66 | 73 | 74 | 72 | 76.5 | 91 | 62 | 29 |
| 4 | 75 | 79 | 75 | 70 | 64 | 60 | 62 | 66 | 71 | 76 | 81 | 81 | 71.7 | 81 | 60 | 21 |
| 5 | 79 | 79 | 80 | 82 | 76 | 69 | 65 | 63 | 70 | 77 | 79 | 85 | 73.6 | 86 | 63 | 23 |
| 6 | 87 | 89 | 90 | 90 | 91 | 81 | 77 | 80 | 79 | 81 | 90 | 89 | 85.5 | 92 | 77 | 15 |
| 7 | 83 | 83 | 86 | 85 | 80 | 74 | 74 | 71 | 75 | 78 | 84 | 82 | 80.2 | 88 | 70 | 18 |
| 8 | 83 | 81 | 80 | 81 | 71 | 68 | 68 | 64 | 65 | 71 | 72 | 70 | 72.5 | 84 | 61 | 23 |
| 9 | 76 | 75 | 78 | 75 | 69 | 62 | 58 | 55 | 63 | 71 | 79 | 83 | 70.9 | 83 | 55 | 26 |
| 10 | 89 | 86 | 90 | 92 | 92 | 86 | 89 | 97 | 96 | 96 | 96 | 96 | 92.9 | 97 | 86 | 11 |
| 11 | 94 | 93 | 92 | 91 | 86 | 78 | 74 | 70 | 72 | 79 | 78 | 81 | 82.1 | 95 | 70 | 25 |
| 12 | 83 | 83 | 81 | 79 | 76 | 66 | 62 | 58 | 65 | 71 | 72 | 82 | 74.7 | 86 | 58 | 26 |
| 13 | 85 | 85 | 86 | 89 | 82 | 74 | 66 | 64 | 71 | 78 | 81 | 82 | 78.7 | 89 | 64 | 25 |
| 14 | 85 | 85 | 86 | 85 | 77 | 67 | 61 | 60 | 67 | 73 | 75 | 84 | 75.9 | 87 | 60 | 25 |
| 15 | 87 | 91 | 93 | 93 | 90 | 85 | 71 | 69 | 70 | 79 | 73 | 73 | 81.7 | 94 | 69 | 25 |
| 16 | 73 | 75 | 75 | 79 | 74 | 70 | 58 | 55 | 69 | 80 | 82 | 85 | 73.8 | 85 | 55 | 30 |
| 17 | 83 | 83 | 82 | 80 | 75 | 76 | 84 | 77 | 77 | 80 | 81 | 85 | 80.8 | 94 | 75 | 19 |
| 18 | 85 | 83 | 84 | 81 | 76 | 80 | 71 | 68 | 74 | 80 | 85 | 85 | 79.6 | 93 | 67 | 26 |
| 19 | 86 | 84 | 83 | 80 | 74 | 68 | 63 | 64 | 68 | 71 | 73 | 84 | 75.4 | 86 | 63 | 23 |
| 20 | 82 | 82 | 83 | 78 | 68 | 66 | 56 | 59 | 64 | 72 | 75 | 77 | 74.8 | 84 | 56 | 26 |
| 21 | 80 | 83 | 83 | 84 | 88 | 70 | 63 | 69 | 69 | 73 | 84 | 83 | 77.0 | 88 | 60 | 28 |
| 22 | 84 | 86 | 83 | 82 | 78 | 83 | 84 | 79 | 82 | 90 | 93 | 89.4 | 93 | 79 | 14 | |
| 23 | 87 | 81 | 81 | 76 | 71 | 64 | 62 | 56 | 62 | 75 | 84 | 88 | 74.6 | 88 | 56 | 32 |
| 24 | 83 | 84 | 85 | 83 | 76 | 63 | 56 | 51 | 70 | 76 | 83 | 81 | 74.9 | 88 | 51 | 37 |
| 25 | 83 | 80 | 80 | 79 | 75 | 73 | 76 | 74 | 76 | 76 | 76 | 78 | 77.4 | 83 | 73 | 10 |
| 26 | 76 | 77 | 77 | 76 | 73 | 71 | 69 | 67 | 73 | 73 | 78 | 81 | 75.4 | 82 | 66 | 16 |
| 27 | 83 | 92 | 93 | 92 | 93 | 93 | 91 | 83 | 82 | 82 | 82 | 79 | 85.9 | 93 | 70 | 23 |
| 28 | 83 | 83 | 84 | 85 | 92 | 79 | 73 | 67 | 69 | 77 | 80 | 80 | 79.0 | 92 | 65 | 27 |
| 29 | 78 | 77 | 76 | 72 | 63 | 59 | 60 | 58 | 65 | 72 | 76 | 76 | 69.3 | 78 | 58 | 20 |
| 30 | 76 | 81 | 81 | 79 | 74 | 67 | 64 | 60 | 66 | 75 | 81 | 81 | 74.0 | 83 | 60 | 23</td |

Quadro do vento. Direcção — Rumos e velocidade em quilómetros por hora

| Marco | 1. ^a | | 3. ^a | | 5. ^a | | 7. ^a | | 9. ^a | | 11. ^a | | 13. ^a | | 15. ^a | | 17. ^a | | 19. ^a | | 21. ^a | | 23. ^a | | Média diurna | Máxima diurna | Pressão máxima sobre U ^b Em quilogramas | Marco | |
|-------|-----------------|----|-----------------|----|-----------------|----|-----------------|----|-----------------|----|------------------|----|------------------|----|------------------|----|------------------|----|------------------|----|------------------|----|------------------|-----|--------------|---------------|---|-------|----|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | | | | | | |
| 1 | NNE | 2 | WSW | 3 | WSW | 3 | SW | 4 | SW | 2 | ESE | 5 | E | 10 | ESE | 20 | ESE | 25 | SE | 29 | SSE | 25 | S | 26 | 12.8 | SE | 29 | 17.0 | |
| 2 | S | 20 | S | 17 | S | 21 | SSW | 28 | S | 29 | S | 26 | S | 25 | S | 26 | SSE | 18 | SSE | 25 | S | 17 | SSE | 30 | 16.0 | SE | 30 | 17.0 | |
| 3 | SSE | 21 | S | 19 | S | 20 | S | 16 | S | 15 | SE | 17 | SE | 17 | SE | 16 | ESE | 13 | SE | 17 | SE | 15 | ESE | 12 | 16.2 | S | 22 | 11.5 | |
| 4 | SSE | 1 | SSW | 11 | S | 8 | SSW | 12 | SSW | 6 | ESE | 5 | ENE | 6 | ENE | 10 | ENE | 9 | ENE | 13 | NE | 15 | NE | 6 | 8.8 | NE | 15 | 5.3 | |
| 5 | SW | 6 | SW | 9 | SW | 10 | WSW | 8 | WSW | 5 | NE | 5 | ENE | 7 | NE | 16 | NE | 18 | NE | 13 | ENE | 7 | NE | 6 | 8.9 | NE | 20 | 7.5 | |
| 6 | SSW | 6 | SW | 4 | SSW | 10 | SSW | 13 | S | 19 | SSE | 15 | SSE | 13 | SSE | 20 | SSE | 25 | SSE | 29 | S | 22 | S | 18 | 17.2 | SSE | 29 | 18.2 | |
| 7 | SSW | 20 | SSW | 23 | SSW | 25 | SSW | 23 | SSW | 22 | SE | 18 | E | 18 | SE | 18 | SE | 20 | SE | 18 | SSE | 13 | SE | 12 | 17.1 | SSW | 25 | 12.6 | |
| 8 | SSW | 6 | SW | 5 | SW | 7 | SW | 4 | SSW | 4 | ESE | 5 | E | 5 | ESE | 7 | ENE | 10 | E | 13 | SE | 14 | ESE | 12 | 7.8 | SE | 14 | 4.7 | |
| 9 | ESE | 5 | SSW | 4 | SW | 10 | SSW | 12 | SE | 8 | SE | 6 | ESE | 5 | E | 6 | E | 9 | ESE | 13 | SE | 14 | SE | 10 | 9.1 | SE | 15 | 5.6 | |
| 10 | SSW | 13 | SSW | 15 | SSW | 15 | SSW | 19 | SSW | 17 | SSW | 15 | SE | 15 | SE | 19 | SE | 18 | SSE | 24 | SSE | 20 | SSW | 18 | 17.5 | SSE | 23 | 10.5 | |
| 11 | SSW | 19 | SSW | 20 | SSW | 15 | SSW | 15 | S | 19 | SSE | 15 | SE | 15 | SE | 20 | SE | 19 | SE | 21 | SE | 21 | SSW | 18 | 18.2 | SE | 27 | 12.6 | |
| 12 | SSW | 15 | SSW | 17 | SSW | 15 | SSW | 13 | SSW | 12 | SE | 6 | ESE | 9 | E | 7 | E | 8 | ESE | 10 | SE | 6 | SE | 5 | 9.9 | SSW | 17 | 6.4 | |
| 13 | SSW | 9 | SSW | 9 | SSW | 8 | SSW | 5 | SE | 4 | ESE | 1 | E | 5 | E | 7 | E | 8 | E | 7 | ENE | 8 | SE | 8 | 6.9 | SSW | 10 | 2.8 | |
| 14 | C | 0 | SW | 1 | SW | 4 | SW | 3 | E | 2 | E | 4 | ENE | 10 | NE | 15 | NE | 13 | E | 15 | E | 11 | SSW | 15 | 8.5 | SSW | 20 | 7.5 | |
| 15 | SSW | 28 | SSE | 26 | S | 20 | S | 19 | S | 27 | S | 38 | S | 30 | S | 30 | S | 30 | S | 31 | SSW | 29 | 28.3 | S | 38 | 29.0 | | | |
| 16 | SSW | 29 | SSW | 26 | S | 29 | SSW | 29 | S | 28 | SSE | 26 | SSE | 25 | SSE | 28 | S | 25 | SSE | 32 | SSW | 22 | 26.7 | SSE | 32 | 22.2 | | | |
| 17 | S | 19 | SSW | 25 | SSW | 28 | SSW | 25 | SSW | 26 | SSE | 20 | SSW | 16 | SSE | 17 | SSE | 18 | E | 13 | SSE | 15 | SSW | 12 | 19.6 | SSW | 28 | 13.8 | |
| 18 | SSW | 19 | SW | 14 | SW | 12 | SW | 15 | SW | 19 | SSE | 11 | ESE | 7 | ESE | 10 | ESE | 6 | ENE | 6 | E | 3 | C | 0 | 9.9 | SSW | 20 | 8.9 | |
| 19 | SW | 2 | SW | 6 | SW | 5 | SW | 6 | SE | 7 | ESE | 15 | SE | 18 | SE | 17 | SE | 17 | SSE | 11 | S | 17 | S | 17 | 11.6 | SE | 22 | 10.5 | |
| 20 | S | 18 | S | 17 | SSW | 20 | S | 18 | S | 16 | SSE | 20 | SE | 17 | SE | 15 | SE | 16 | SSE | 15 | S | 15 | SE | 22 | 16.7 | SSE | 22 | 9.4 | |
| 21 | S | 13 | SSW | 16 | SSW | 20 | SSW | 16 | SSW | 14 | SE | 13 | SE | 15 | SSE | 13 | SE | 10 | SE | 12 | SSE | 6 | S | 7 | 12.9 | SSW | 20 | 8.0 | |
| 22 | SSW | 15 | SE | 18 | SE | 15 | SE | 4 | SE | 14 | SE | 10 | SSW | 6 | S | 6 | 10.5 | S | 19 | 11.5 | |
| 23 | SSW | 12 | SSW | 11 | SW | 11 | SSW | 8 | SSW | 5 | ESE | 3 | ENE | 6 | ENE | 7 | NE | 11 | NE | 11 | NE | 10 | NNE | 4 | 8.4 | SSW | 15 | 5.6 | |
| 24 | WNW | 2 | NW | 6 | NW | 8 | NW | 10 | N | 13 | N | 18 | N | 15 | N | 15 | NE | 10 | NE | 7 | SSE | 25 | S | 20 | 12.2 | SSE | 25 | 15.1 | |
| 25 | SSW | 20 | SSW | 20 | SSW | 25 | SSW | 20 | SSW | 18 | SSE | 18 | SSE | 18 | SSE | 18 | SSE | 22 | SSE | 16 | SSE | 20 | S | 21 | 20.3 | SSE | 26 | 14.4 | |
| 26 | S | 20 | S | 20 | S | 18 | SSW | 15 | S | 9 | SE | 9 | SE | 12 | NE | 10 | NE | 6 | SE | 6 | E | 2 | ENE | 5 | 10.4 | S | 22 | 8.0 | |
| 27 | SE | 5 | NE | 3 | SE | 6 | SE | 9 | ENE | 4 | NE | 6 | SE | 12 | NE | 10 | NE | 6 | SSE | 10 | NNE | 6 | SE | 15 | 8.3 | ESE | 16 | 8.0 | |
| 28 | S | 8 | SW | 12 | SW | 9 | SW | 9 | SW | 7 | WSW | 4 | SE | 4 | NE | 12 | NE | 11 | NE | 7 | NNE | 6 | SE | 7 | 8.4 | SE | 15 | 5.6 | |
| 29 | N | 2 | NW | 4 | NW | 5 | NW | 9 | NW | 11 | NNW | 12 | NE | 11 | NE | 15 | NE | 11 | NE | 11 | NNE | 6 | SE | 15 | 9.4 | SE | 16 | 29 | |
| 30 | E | 11 | ESE | 9 | SSW | 12 | SW | 11 | SSW | 8 | SE | 6 | ENE | 6 | SE | 15 | SE | 16 | SSE | 11 | SSE | 12 | 11.8 | SE | 19 | 8.5 | SE | 20 | 30 |
| 31 | S | 16 | SSW | 19 | S | 18 | S | 20 | S | 21 | SSW | 21 | SSE | 15 | SE | 19 | SE | 15 | SSE | 15 | SSW | 16 | S | 20 | 18.4 | S | 21 | 17.6 | |

Frequência do vento e quilômetros percorridos nos diversos rumos

Eléments médias correspondants à cette même date.

F

Quadro complementar

| Mês | Temperatura | | | | | | | | Actinometria | | | | | | | | Estado geral do tempo, etc. | |
|------|------------------------------|--|---------------------------|---------------------|-----------------------------------|---------------------|-----------------------------------|---------------------|-----------------------------------|---------------------|-----------------------------------|---------------------|-----------------------------------|---------------------|---|---------------------|-----------------------------|--|
| | Em graus centesimais | | | | Termômetros | | | | Termômetros | | | | Graus actinométricos | | | | | |
| | Termômetros na relva | Termômetros na profundidade | Termômetros de irradiação | Termômetros no solo | Termômetros no espelho parabólico | Termômetros no solo | Termômetros no espelho parabólico | Termômetros no solo | Termômetros no espelho parabólico | Termômetros no solo | Termômetros no espelho parabólico | Termômetros no solo | Termômetros no espelho parabólico | Termômetros no solo | Termômetros no espelho parabólico | Termômetros no solo | | |
| Máx. | Mín. | 6 ^m ,5 1 ^m ,0 2 ^m ,0 3 ^m ,0 | — | Maxima | Minima | 9 | 12 | 15 | Media | Evaporação | Chuva | — | — | — | — | — | | |
| 1 | 51,6 | 21,3 | 31,1 | 30,3 | 29,3 | 28,4 | 64,1 | 20,9 | 58,0 | 54,9 | 46,8 | 53,2 | 2,8 | — | T. qt; v. fr. 19, 22 | | | |
| 2 | 45,3 | 20,7 | 31,5 | 30,5 | 29,3 | 28,3 | 64,5 | 20,4 | 48,7 | 42,8 | 7,3 | 32,9 | 4,0 | 20,9 | T. irra. \odot^1 rd. e n.; v. fr. 6-7, 9-10. | | | |
| 3 | 44,2 | 20,0 | 30,3 | 30,6 | 29,5 | 28,3 | 62,5 | — | 50,1 | 55,7 | 49,0 | 51,6 | 2,1 | 0,9 | B. t.; \odot^0 m. | | | |
| 4 | 46,4 | 18,8 | 29,8 | 30,3 | 29,5 | 28,4 | 62,0 | 18,5 | 55,2 | 56,0 | 48,2 | 53,1 | 3,0 | — | T. qt. | | | |
| 5 | 43,6 | 20,2 | 29,9 | 30,1 | 29,5 | 28,3 | 64,8 | 20,0 | 52,1 | 54,9 | 35,0 | 47,3 | 3,1 | — | T. qt; \odot n. | | | |
| 6 | 43,2 | 22,0 | 30,2 | 30,0 | 29,4 | 28,3 | 62,4 | 21,9 | 10,4 | 33,6 | 49,8 | 31,3 | 2,9 | 15,0 | T. irra. \odot^1 por vezes; v. fr. 16, 18-19. | | | |
| 7 | 45,8 | 19,9 | 29,3 | 30,0 | 29,6 | 28,5 | 65,1 | — | 53,2 | 51,0 | 30,5 | 44,9 | 1,6 | 1,1 | B. t.; \odot^0 madr. | | | |
| 8 | 40,5 | 19,9 | 28,6 | 29,6 | 29,5 | 28,4 | 67,4 | 19,3 | 55,2 | 42,0 | 31,1 | 42,8 | 1,9 | — | B. t. | | | |
| 9 | 48,5 | 20,0 | 28,6 | 29,4 | 29,5 | 28,5 | 73,2 | 19,6 | 54,6 | 52,9 | 47,6 | 51,7 | 2,9 | — | T. qt. | | | |
| 10 | 42,2 | 21,1 | 29,1 | 29,2 | 29,3 | 28,4 | 51,9 | — | 33,6 | 48,2 | 6,4 | 19,4 | 2,7 | 12,1 | T. irra. \odot^1 por vezes. | | | |
| 11 | 46,3 | 21,5 | 28,2 | 29,2 | 29,3 | 28,5 | 68,3 | — | 52,4 | 56,0 | 49,3 | 52,5 | 0,7 | 1,9 | B. t.; \odot^0 madr; v. fr. 20. | | | |
| 12 | 44,5 | 20,5 | 28,4 | 29,0 | 29,3 | 28,4 | 64,6 | 19,7 | 53,8 | 55,7 | 47,3 | 52,3 | 2,0 | 0,1 | T. qt; \odot^0 m. | | | |
| 13 | 45,7 | 20,9 | 29,0 | 29,1 | 29,1 | 28,5 | 63,3 | 20,0 | 54,9 | 56,0 | 46,8 | 52,6 | 2,8 | — | T. qt. | | | |
| 14 | 45,7 | 21,0 | 29,4 | 29,1 | 29,2 | 28,4 | 62,7 | — | 56,8 | 55,4 | 46,8 | 53,0 | 2,0 | 0,7 | T. qt; \odot^0 ; a SSW e \odot^0 n. | | | |
| 15 | 26,7 | 19,0 | 29,8 | 29,4 | 29,1 | 28,4 | 35,0 | — | 9,0 | 11,2 | 11,2 | 10,5 | 2,7 | 12,2 | T. irra. \odot^1 por vezes; v. fr. 1-2, 9, 12-24; m. fr. 10-11. | | | |
| 16 | 40,1 | 18,0 | 27,2 | 28,1 | 29,1 | 28,4 | 61,0 | 18,3 | 50,4 | 48,8 | 52,6 | 40,6 | 3,3 | 0,1 | B. t.; \odot por vezes; v. fr. 1-2, 4-10, 12; 15, 19. | | | |
| 17 | 39,8 | 17,0 | 26,8 | 28,4 | 29,1 | 28,4 | 60,6 | 17,2 | 46,2 | 45,9 | 33,3 | 41,8 | 3,1 | 4,0 | T. irra. \odot^0 por vezes; v. fr. 5-6. | | | |
| 18 | 44,2 | 17,5 | 26,1 | 28,1 | 28,3 | 67,4 | 17,4 | 43,1 | 50,4 | 49,0 | 47,5 | 1,6 | — | B. t. | | | | |
| 19 | 45,3 | 19,0 | 26,9 | 27,9 | 29,0 | 28,4 | 65,2 | 19,0 | 55,4 | 50,4 | 48,4 | 51,4 | 2,1 | — | B. t.; \odot^0 . | | | |
| 20 | 43,6 | 18,5 | 27,5 | 27,9 | 28,8 | 28,3 | 67,2 | 18,8 | 55,4 | 58,0 | 48,2 | 53,9 | 3,0 | 1,1 | B. t.; \odot^0 madr; e n. a W. | | | |
| 21 | 46,4 | 18,7 | 27,7 | 28,0 | 28,7 | 28,3 | 67,6 | 18,6 | 21,8 | 63,3 | 48,2 | 44,4 | 3,2 | 1,2 | B. t.; \odot m. a W; $\frac{1}{2}$ m. | | | |
| 22 | 41,7 | 19,0 | 27,8 | 28,1 | 28,6 | 28,3 | 61,8 | 18,9 | 29,1 | 50,1 | 30,0 | 36,4 | 2,3 | 2,7 | B. t.; \odot^0 m. | | | |
| 23 | 44,8 | 18,5 | 27,3 | 28,1 | 28,4 | 28,2 | 61,9 | 18,6 | 54,9 | 58,2 | 49,0 | 54,0 | 1,3 | — | T. qt; \odot^0 . | | | |
| 24 | 41,8 | 18,0 | 27,7 | 28,1 | 28,6 | 28,2 | 60,5 | 18,3 | 51,8 | 52,4 | 44,0 | 49,4 | 2,5 | 0,1 | T. qt; \odot^0 ; dist. e \odot n. | | | |
| 25 | 42,2 | 19,6 | 28,0 | 28,1 | 28,5 | 28,2 | 61,0 | 19,6 | 24,1 | 30,8 | 22,7 | 25,9 | 3,8 | 0,0 | B. t.; \odot madr. | | | |
| 26 | 41,5 | 18,6 | 27,6 | 28,1 | 28,4 | 28,2 | 56,9 | 18,3 | 24,9 | 34,7 | 22,7 | 27,4 | 3,3 | 0,0 | B. t.; \odot . | | | |
| 27 | 28,6 | 19,5 | 27,2 | 28,0 | 28,3 | 28,1 | 43,9 | — | 15,1 | 22,7 | 33,0 | 23,6 | 1,7 | 31,8 | T. irra. \odot^1 por vezes. | | | |
| 28 | 43,9 | 17,5 | 26,3 | 27,8 | 28,1 | 28,2 | 64,7 | 17,8 | 9,2 | 51,5 | 47,9 | 36,2 | 1,3 | 1,0 | B. t.; \odot^0 m. | | | |
| 29 | 40,5 | 19,4 | 26,4 | 27,5 | 28,4 | 29,1 | 60,9 | 19,0 | 53,8 | 39,2 | 47,6 | 46,9 | 2,0 | — | B. t.; \odot^0 ; \odot . | | | |
| 30 | 44,0 | 18,0 | 26,3 | 27,4 | 28,3 | 28,1 | 63,3 | 17,9 | 54,3 | 31,4 | 49,3 | 46,0 | 3,5 | — | B. t. | | | |
| 31 | 45,0 | 18,2 | 26,6 | 27,3 | 28,2 | 28,1 | 65,1 | — | 27,2 | 53,2 | 33,3 | 37,9 | 2,5 | 1,8 | B. t.; $\frac{1}{2}$ madr; e m. | | | |
| | 1. ^a década 45,13 | 20,42 | 29,84 | 30,00 | 29,44 | 28,38 | 63,79 | 20,08 | 47,1 | 46,2 | 35,2 | 42,8 | 2,70 | — | | | | |
| | 2. ^a década 42,19 | 19,29 | 27,93 | 28,62 | 29,11 | 28,40 | 61,53 | 18,63 | 47,7 | 45,8 | 43,3 | 45,6 | 2,36 | — | | | | |
| | 3. ^a década 41,85 | 18,64 | 27,17 | 27,86 | 28,44 | 28,27 | 60,96 | 18,56 | 33,3 | 41,6 | 38,9 | 38,9 | 2,49 | — | | | | |
| | Mes | 43,02 | 19,42 | 28,28 | 28,80 | 28,98 | 28,35 | 62,06 | 19,94 | 42,4 | 45,5 | 39,1 | 42,3 | 2,52 | — | | | |

| Extremas | Irradiação | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Máxima em 24 horas | Mínima em 24 horas | Evaporação | Chuva | Evaporação | Chuva |
|----------|------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|------------------------------|------------|-------|---|---|
| | | | | | | | | Total da 1. ^a década | Total da 2. ^a década |
| | | 73,2 | — | 4,0 | 0,7 | 27 | — | 27,0 | 20,1 |
| | | | | em 9 | em 11 | | | 23,6 | 38,6 |
| | | | | | | | | 27,4 | |
| | | | | | | | | 78,0 | 108,7 |

A

Pressão atmosférica em milímetros

| Abril | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diurna | Máxima diurna | Mínima diurna | Vari. dia | |
|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|---------------|---------------|-----------|-----|
| 1 | 768,6 | 767,9 | 767,7 | 768,3 | 768,4 | 767,6 | 766,6 | 766,0 | 765,9 | 766,3 | 766,4 | 766,4 | 767,12 | 768,7 | 765,8 | 2, | |
| 2 | 65,9 | 65,0 | 64,8 | 65,0 | 65,1 | 64,0 | 62,5 | 61,5 | 61,1 | 61,5 | 61,9 | 61,9 | 63,26 | 66,3 | 61,1 | 5, | |
| 3 | 61,9 | 61,5 | 61,4 | 61,9 | 62,1 | 61,3 | 60,0 | 59,2 | 59,5 | 60,1 | 61,0 | 61,3 | 60,92 | 62,1 | 59,1 | 3, | |
| 4 | 61,3 | 61,3 | 61,4 | 62,3 | 63,1 | 62,9 | 62,0 | 61,1 | 61,3 | 62,0 | 62,7 | 63,3 | 62,08 | 63,3 | 61,1 | 2, | |
| 5 | 63,1 | 63,4 | 63,5 | 64,1 | 64,3 | 63,4 | 62,0 | 60,8 | 61,0 | 61,3 | 61,5 | 61,6 | 62,49 | 64,4 | 60,7 | 3, | |
| 6 | 61,5 | 61,1 | 60,9 | 60,9 | 60,5 | 59,8 | 58,4 | 57,5 | 57,1 | 58,0 | 59,0 | 59,1 | 59,44 | 61,5 | 57,3 | 4, | |
| 7 | 59,2 | 59,0 | 59,2 | 60,1 | 60,3 | 60,2 | 59,7 | 59,6 | 60,1 | 62,3 | 63,1 | 64,2 | 60,67 | 64,3 | 58,8 | 5, | |
| 8 | 64,2 | 64,2 | 64,5 | 65,4 | 65,9 | 65,4 | 64,5 | 64,1 | 63,7 | 64,1 | 65,0 | 65,1 | 64,68 | 65,9 | 63,6 | 2, | |
| 9 | 65,0 | 64,6 | 65,0 | 65,6 | 65,9 | 65,3 | 64,3 | 64,1 | 64,1 | 64,3 | 65,0 | 65,1 | 64,87 | 65,9 | 64,0 | 1, | |
| 10 | 64,9 | 65,0 | 64,9 | 65,4 | 65,7 | 64,4 | 62,6 | 61,1 | 60,8 | 60,9 | 61,2 | 61,0 | 63,09 | 65,7 | 60,6 | 5, | |
| 11 | 61,0 | 60,3 | 60,3 | 60,8 | 61,8 | 61,7 | 61,3 | 61,4 | 62,3 | 63,8 | 65,4 | 66,0 | 62,28 | 66,5 | 60,1 | 6, | |
| 12 | 66,7 | 67,1 | 67,8 | 68,7 | 69,4 | 69,3 | 69,4 | 69,4 | 69,8 | 70,6 | 71,1 | 71,7 | 69,32 | 71,7 | 66,5 | 5, | |
| 13 | 71,5 | 71,4 | 71,5 | 72,0 | 72,5 | 72,0 | 70,9 | 70,4 | 70,6 | 71,1 | 71,6 | 71,7 | 71,44 | 72,5 | 70,4 | 2, | |
| 14 | 71,5 | 71,1 | 71,3 | 71,6 | 72,0 | 71,3 | 70,3 | 69,4 | 69,5 | 70,1 | 70,5 | 70,4 | 70,74 | 72,0 | 69,4 | 2, | |
| 15 | 70,0 | 69,3 | 69,0 | 69,5 | 69,4 | 69,0 | 67,5 | 66,8 | 66,5 | 66,8 | 67,0 | 66,7 | 68,06 | 70,3 | 66,5 | 3, | |
| 16 | 66,5 | 66,1 | 66,0 | 66,3 | 66,2 | 65,5 | 64,7 | 64,1 | 63,6 | 64,1 | 64,8 | 64,9 | 65,20 | 66,6 | 63,6 | 3, | |
| 17 | 64,8 | 64,8 | 64,8 | 65,3 | 65,7 | 65,0 | 63,6 | 62,8 | 62,9 | 63,3 | 63,6 | 63,7 | 64,15 | 65,7 | 62,8 | 2, | |
| 18 | 63,5 | 63,4 | 63,3 | 63,5 | 63,5 | 62,3 | 60,9 | 59,7 | 59,9 | 60,3 | 60,9 | 61,1 | 61,82 | 63,7 | 59,6 | 4, | |
| 19 | 61,4 | 61,8 | 62,1 | 63,0 | 63,8 | 63,3 | 63,0 | 62,7 | 63,1 | 64,1 | 65,7 | 66,2 | 63,43 | 66,3 | 61,2 | 5, | |
| 20 | 66,3 | 65,9 | 65,7 | 66,6 | 67,3 | 66,5 | 65,0 | 64,4 | 64,6 | 65,2 | 65,7 | 66,0 | 65,82 | 67,3 | 64,4 | 2, | |
| 21 | 66,0 | 65,7 | 65,5 | 65,8 | 66,4 | 64,9 | 63,5 | 62,7 | 62,9 | 63,9 | 64,9 | 65,5 | 64,77 | 66,1 | 62,7 | 3, | |
| 22 | 65,9 | 66,1 | 66,3 | 66,8 | 67,3 | 66,4 | 65,0 | 64,2 | 64,2 | 64,7 | 64,8 | 65,0 | 65,54 | 67,3 | 64,1 | 3, | |
| 23 | 64,7 | 64,3 | 64,1 | 64,2 | 64,3 | 63,3 | 62,0 | 61,0 | 61,1 | 61,4 | 61,8 | 61,7 | 62,78 | 64,8 | 61,0 | 3, | |
| 24 | 61,7 | 61,6 | 61,5 | 61,6 | 61,4 | 60,3 | 58,7 | 57,7 | 57,7 | 57,9 | 58,4 | 58,0 | 59,62 | 61,8 | 57,6 | 1, | |
| 25 | 57,5 | 57,1 | 56,8 | 57,2 | 56,9 | 56,0 | 54,6 | 53,1 | 52,4 | 52,4 | 54,0 | 55,9 | 55,30 | 57,8 | 52,4 | 5, | |
| 26 | 56,5 | 56,7 | 59,2 | 60,0 | 60,7 | 60,2 | 59,4 | 59,4 | 60,3 | 61,1 | 63,1 | 64,2 | 60,24 | 64,5 | 56,5 | 8,0 | |
| 27 | 64,6 | 65,0 | 65,7 | 66,6 | 67,3 | 66,8 | 65,5 | 64,8 | 64,9 | 65,1 | 66,1 | 66,2 | 65,77 | 67,3 | 64,5 | 2, | |
| 28 | 65,9 | 65,4 | 65,3 | 65,0 | 65,0 | 63,7 | 61,4 | 59,8 | 59,5 | 59,7 | 59,5 | 59,8 | 62,38 | 66,1 | 59,5 | 6, | |
| 29 | 59,5 | 59,2 | 59,2 | 59,7 | 62,2 | 61,9 | 60,9 | 60,6 | 61,1 | 62,3 | 63,6 | 63,8 | 61,22 | 63,9 | 59,1 | 1, | |
| 30 | 63,9 | 63,7 | 63,9 | 64,2 | 64,6 | 64,0 | 62,8 | 61,6 | 61,7 | 62,5 | 63,7 | 63,9 | 63,40 | 64,8 | 61,4 | 3, | |
| Média | | 763,59 | 763,30 | 763,33 | 763,90 | 764,13 | 763,43 | 762,26 | 761,50 | 761,52 | 762,08 | 762,68 | 762,90 | 762,86 | 764,81 | 761,21 | 3,0 |
| 1. ^a década | | 66,32 | 66,12 | 66,18 | 66,73 | 67,16 | 66,59 | 65,63 | 65,11 | 65,28 | 65,94 | 66,63 | 66,84 | 66,23 | 68,26 | 64,45 | 3,8 |
| 2. ^a década | | 62,62 | 62,48 | 62,75 | 63,11 | 63,58 | 62,75 | 61,38 | 60,52 | 60,58 | 61,13 | 61,99 | 62,40 | 62,10 | 64,44 | 59,88 | 4,5 |
| 3. ^a década | | 64,18 | 63,97 | 64,09 | 64,58 | 64,96 | 64,26 | 63,09 | 62,38 | 62,46 | 63,05 | 63,77 | 64,05 | 63,73 | 65,84 | 61,85 | 3,9 |

| | | |
|---------------------------|-----------------------------|-------------|
| Extremas do mês | { Máxima absoluta | 772,5 em 13 |
| | { Mínima absoluta | 752,4 em 25 |
| | { Variação máxima | 20,1 |

B

Temperatura em graus centesimais

| | 1 | 19.7 | 19.6 | 19.5 | 19.6 | 21.7 | 25.8 | 25.9 | 24.3 | 23.9 | 22.7 | 21.5 | 20.4 | 22.03 | 26.6 | 17.9 | 8.5 |
|-------------|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 1 | 19.4 | 19.0 | 18.9 | 19.4 | 23.3 | 26.4 | 28.0 | 28.4 | 26.6 | 24.0 | 22.1 | 21.4 | 23.04 | 29.0 | 17.8 | 11.2 | |
| 2 | 20.6 | 19.8 | 19.7 | 20.3 | 21.2 | 27.5 | 28.9 | 28.6 | 26.0 | 24.3 | 24.0 | 22.7 | 23.93 | 29.6 | 18.4 | 11.2 | |
| 3 | 21.4 | 21.0 | 20.6 | 21.3 | 23.6 | 27.9 | 28.6 | 28.4 | 26.8 | 24.6 | 24.2 | 23.8 | 24.31 | 29.0 | 19.2 | 9.8 | |
| 4 | 21.9 | 21.3 | 21.3 | 21.1 | 25.4 | 29.2 | 29.7 | 30.5 | 26.6 | 23.9 | 23.1 | 22.7 | 24.74 | 30.5 | 19.9 | 10.6 | |
| 5 | 21.0 | 20.1 | 19.9 | 20.5 | 25.7 | 30.2 | 32.7 | 33.5 | 30.9 | 27.0 | 25.3 | 23.8 | 25.91 | 33.7 | 19.2 | 14.5 | |
| 6 | 23.0 | 23.7 | 23.3 | 22.4 | 25.4 | 28.6 | 29.5 | 28.4 | 25.2 | 23.1 | 21.7 | 20.6 | 24.58 | 31.1 | 20.2 | 10.9 | |
| 7 | 19.7 | 18.7 | 18.2 | 18.5 | 20.0 | 23.8 | 24.2 | 23.4 | 22.1 | 22.3 | 21.0 | 20.8 | 21.04 | 24.5 | 17.9 | 6.6 | |
| 8 | 19.6 | 19.3 | 19.2 | 19.5 | 23.1 | 26.2 | 28.0 | 28.0 | 25.3 | 23.8 | 23.4 | 21.9 | 23.13 | 28.3 | 18.2 | 10.1 | |
| 9 | 21.0 | 20.0 | 19.1 | 19.4 | 23.7 | 27.0 | 28.9 | 25.4 | 25.8 | 23.0 | 22.3 | 21.1 | 23.43 | 29.8 | 18.5 | 11.3 | |
| 10 | 19.9 | 19.9 | 20.1 | 20.4 | 23.5 | 27.1 | 28.7 | 28.3 | 25.9 | 24.1 | 23.4 | 22.8 | 23.73 | 29.3 | 19.2 | 10.1 | |
| 11 | 21.8 | 21.2 | 20.9 | 19.5 | 23.5 | 26.0 | 24.7 | 25.0 | 22.6 | 21.8 | 20.7 | 19.6 | 21.93 | 25.7 | 18.8 | 6.9 | |
| 12 | 18.9 | 18.9 | 18.4 | 19.0 | 21.4 | 24.0 | 25.8 | 25.7 | 22.7 | 21.1 | 20.1 | 19.5 | 21.37 | 27.7 | 17.9 | 9.8 | |
| 13 | 18.8 | 18.4 | 18.4 | 18.2 | 22.0 | 25.3 | 26.2 | 26.8 | 23.8 | 22.2 | 20.6 | 19.5 | 21.68 | 27.6 | 17.5 | 10.1 | |
| 14 | 19.7 | 18.4 | 18.2 | 19.2 | 22.1 | 23.8 | 25.8 | 25.4 | 23.1 | 21.0 | 20.2 | 19.1 | 21.05 | 26.3 | 17.1 | 9.2 | |
| 15 | 17.5 | 17.0 | 16.6 | 16.8 | 22.1 | 26.6 | 30.0 | 30.6 | 26.7 | 23.0 | 22.2 | 21.3 | 22.54 | 30.8 | 15.9 | 14.9 | |
| 16 | 18.7 | 15.2 | 16.6 | 17.2 | 22.3 | 28.0 | 27.4 | 27.8 | 25.2 | 22.7 | 22.2 | 21.3 | 22.30 | 29.5 | 16.3 | 13.2 | |
| 17 | 18.8 | 18.0 | 18.2 | 19.1 | 23.4 | 29.0 | 32.0 | 32.4 | 28.4 | 24.3 | 23.3 | 22.2 | 24.12 | 32.8 | 17.3 | 15.5 | |
| 18 | 19.8 | 18.8 | 18.4 | 18.9 | 22.3 | 26.7 | 27.6 | 28.7 | 25.7 | 24.1 | 23.3 | 22.1 | 23.01 | 29.2 | 17.7 | 11.5 | |
| 19 | 21.3 | 20.8 | 19.3 | 19.3 | 23.3 | 27.1 | 28.6 | 28.8 | 26.0 | 24.3 | 23.8 | 22.4 | 23.70 | 29.3 | 18.1 | 11.2 | |
| 20 | 21.4 | 20.4 | 19.4 | 19.4 | 23.6 | 28.1 | 28.8 | 28.3 | 24.9 | 23.9 | 22.1 | 21.6 | 23.45 | 29.9 | 18.4 | 11.5 | |
| 21 | 20.6 | 20.4 | 20.8 | 20.1 | 23.0 | 27.0 | 29.0 | 29.1 | 25.2 | 25.4 | 22.8 | 20.5 | 23.40 | 29.7 | 19.0 | 10.7 | |
| 22 | 20.0 | 19.1 | 18.4 | 18.2 | 23.1 | 28.4 | 31.1 | 29.3 | 25.5 | 23.5 | 23.0 | 22.2 | 23.55 | 31.8 | 17.3 | 14.5 | |
| 23 | 20.9 | 19.2 | 19.3 | 20.0 | 23.6 | 29.2 | 32.2 | 33.2 | 29.3 | 25.5 | 24.0 | 23.0 | 24.93 | 33.3 | 18.5 | 14.8 | |
| 24 | 20.8 | 20.8 | 20.1 | 19.2 | 23.0 | 29.2 | 31.3 | 34.8 | 30.1 | 28.4 | 26.3 | 24.8 | 25.45 | 34.9 | 17.7 | 15.2 | |
| 25 | 20.8 | 20.2 | 18.4 | 15.9 | 18.0 | 21.1 | 23.6 | 23.8 | 21.3 | 19.9 | 18.2 | 16.0 | 19.66 | 26.9 | 15.5 | 11.1 | |
| 26 | 15.7 | 14.0 | 13.5 | 15.4 | 18.3 | 23.0 | 25.1 | 25.4 | 22.9 | 20.5 | 19.0 | 16.7 | 19.05 | 25.4 | 12.1 | 13.0 | |
| 27 | 15.8 | 15.0 | 12.4 | 13.1 | 19.5 | 24.5 | 26.8 | 27.5 | 24.3 | 21.0 | 20.5 | 18.7 | 19.90 | 28.1 | 11.5 | 16.6 | |
| 28 | 16.7 | 16.5 | 15.1 | 15.5 | 21.5 | 25.7 | 27.6 | 26.8 | 23.3 | 21.5 | 20.0 | 18.4 | 20.70 | 28.6 | 13.6 | 15.0 | |
| 29 | 17.5 | 18.0 | 18.0 | 17.9 | 21.1 | 23.4 | 26.2 | 27.1 | 24.6 | 23.2 | 22.1 | 20.8 | 21.75 | 28.7 | 17.1 | 11.6 | |
| 30 | 1.ª década. | 20.73 | 20.25 | 19.97 | 20.20 | 23.61 | 27.26 | 28.44 | 28.30 | 25.95 | 23.87 | 22.86 | 21.95 | 23.61 | 29.21 | 18.72 | 10.3 |
| 2.ª década. | 19.53 | 18.86 | 18.39 | 18.79 | 22.59 | 26.36 | 27.68 | 27.55 | 25.01 | 22.89 | 22.01 | 20.98 | 22.54 | 28.82 | 17.58 | 11.2 | |
| 3.ª década. | 18.99 | 18.30 | 17.51 | 17.11 | 21.47 | 25.99 | 28.20 | 28.53 | 25.14 | 23.05 | 21.80 | 19.97 | 22.18 | 29.93 | 16.10 | 13.6 | |
| Mês | 19.75 | 19.11 | 18.63 | 18.81 | 22.56 | 26.51 | 28.11 | 28.13 | 25.37 | 23.27 | 22.22 | 20.97 | 22.78 | 29.25 | 17.47 | 11.6 | |

| | | | |
|---------------------------|---|----------------------------|------------|
| Extremas do mês | { | Máxima absoluta | 34,9 em 25 |
| | | Mínima absoluta | 11,5 em 28 |
| | | Variiação máxima | 23,4 |

Tensão do vapor atmosférico em milímetros

C

| Abril | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diurna | Máxima diurna | Mínima diurna | Variação diurna |
|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|---------------|---------------|-----------------|
| 1 | 15.0 | 14.4 | 14.0 | 13.4 | 15.3 | 17.0 | 16.5 | 15.9 | 15.7 | 16.2 | 17.0 | 15.7 | 15.50 | 17.0 | 13.4 | 3.6 |
| 2 | 14.5 | 14.1 | 14.3 | 13.1 | 15.4 | 17.3 | 17.6 | 17.6 | 14.2 | 16.0 | 15.4 | 15.5 | 15.69 | 18.1 | 13.4 | 5.0 |
| 3 | 14.6 | 13.8 | 13.8 | 14.3 | 16.6 | 17.4 | 17.6 | 16.7 | 15.4 | 17.0 | 17.5 | 17.4 | 16.11 | 17.7 | 13.8 | 3.9 |
| 4 | 16.2 | 15.7 | 15.4 | 15.9 | 18.3 | 18.8 | 20.3 | 18.9 | 18.7 | 17.0 | 17.4 | 17.8 | 17.45 | 20.3 | 15.3 | 5.0 |
| 5 | 16.6 | 15.9 | 16.0 | 15.7 | 17.7 | 18.4 | 19.1 | 18.3 | 17.9 | 17.8 | 18.4 | 18.2 | 17.58 | 19.7 | 15.7 | 4.0 |
| 6 | 16.4 | 15.8 | 15.6 | 16.1 | 15.5 | 16.3 | 16.4 | 16.7 | 17.2 | 18.2 | 18.2 | 16.8 | 16.54 | 18.2 | 15.5 | 2.7 |
| 7 | 15.5 | 14.6 | 15.5 | 15.3 | 18.5 | 21.1 | 22.8 | 21.4 | 19.6 | 19.0 | 18.0 | 16.9 | 18.22 | 22.9 | 14.5 | 8.4 |
| 8 | 15.8 | 14.5 | 14.1 | 13.7 | 14.1 | 16.7 | 17.2 | 16.5 | 15.9 | 15.0 | 15.1 | 14.9 | 15.19 | 17.2 | 13.7 | 3.5 |
| 9 | 14.4 | 14.2 | 14.3 | 14.8 | 16.2 | 17.4 | 18.2 | 18.2 | 16.6 | 16.2 | 16.5 | 16.2 | 16.15 | 18.4 | 14.2 | 4.2 |
| 10 | 15.8 | 15.1 | 14.4 | 14.7 | 15.1 | 15.5 | 15.8 | 15.3 | 16.2 | 15.8 | 14.6 | 14.4 | 15.27 | 16.6 | 13.9 | 2.7 |
| 11 | 13.6 | 13.1 | 13.0 | 13.0 | 14.1 | 18.5 | 20.7 | 20.7 | 17.3 | 15.2 | 15.1 | 15.3 | 15.71 | 20.9 | 12.6 | 8.3 |
| 12 | 15.5 | 15.2 | 14.5 | 14.6 | 14.1 | 15.8 | 16.2 | 15.2 | 14.5 | 14.6 | 14.4 | 13.8 | 14.86 | 16.2 | 13.5 | 2.7 |
| 13 | 13.4 | 13.3 | 12.8 | 12.9 | 13.3 | 14.4 | 13.7 | 13.1 | 13.1 | 13.0 | 14.0 | 13.3 | 13.43 | 14.4 | 12.8 | 1.6 |
| 14 | 13.5 | 12.5 | 12.2 | 12.0 | 13.5 | 15.3 | 15.5 | 14.4 | 14.2 | 13.9 | 13.5 | 13.81 | 15.7 | 12.0 | 3.7 | |
| 15 | 13.5 | 13.1 | 12.9 | 13.4 | 13.2 | 14.6 | 15.5 | 14.3 | 14.5 | 14.0 | 13.5 | 13.3 | 13.80 | 15.5 | 12.8 | 2.7 |
| 16 | 12.6 | 11.9 | 11.9 | 12.0 | 14.0 | 13.2 | 14.4 | 12.6 | 14.0 | 14.1 | 16.2 | 15.6 | 13.57 | 16.2 | 11.9 | 4.3 |
| 17 | 13.4 | 12.1 | 12.3 | 12.9 | 14.2 | 15.2 | 18.0 | 17.9 | 17.5 | 17.3 | 17.4 | 16.4 | 15.50 | 18.3 | 12.4 | 6.2 |
| 18 | 14.1 | 12.8 | 12.5 | 13.3 | 13.6 | 14.5 | 14.6 | 11.8 | 15.0 | 15.1 | 14.0 | 14.6 | 13.75 | 15.1 | 11.8 | 3.3 |
| 19 | 13.6 | 12.9 | 13.1 | 14.2 | 15.3 | 16.4 | 18.6 | 19.3 | 18.5 | 18.7 | 17.9 | 16.7 | 16.39 | 19.3 | 12.8 | 6.5 |
| 20 | 16.0 | 13.6 | 13.2 | 13.2 | 14.7 | 16.9 | 17.4 | 17.3 | 18.2 | 17.9 | 18.2 | 17.1 | 16.16 | 18.2 | 13.1 | 5.1 |
| 21 | 16.5 | 15.7 | 15.3 | 15.3 | 16.6 | 17.0 | 17.7 | 16.5 | 17.0 | 16.2 | 17.0 | 16.9 | 16.54 | 18.1 | 15.2 | 2.9 |
| 22 | 16.4 | 16.2 | 16.9 | 16.0 | 17.8 | 18.4 | 18.9 | 17.7 | 17.3 | 17.4 | 15.6 | 16.4 | 17.23 | 18.9 | 15.8 | 3.1 |
| 23 | 15.4 | 14.5 | 13.7 | 12.9 | 15.7 | 16.3 | 15.5 | 17.6 | 17.7 | 18.0 | 18.0 | 16.23 | 18.5 | 12.9 | 5.6 | |
| 24 | 16.3 | 15.1 | 15.2 | 16.2 | 16.0 | 14.7 | 14.7 | 14.2 | 15.2 | 11.3 | 15.3 | 12.9 | 14.77 | 17.1 | 12.4 | 4.7 |
| 25 | 12.4 | 11.8 | 11.5 | 11.3 | 13.4 | 14.7 | 17.1 | 12.9 | 13.8 | 12.8 | 15.2 | 14.3 | 13.29 | 17.1 | 11.3 | 5.8 |
| 26 | 13.6 | 15.8 | 14.5 | 11.4 | 5.2 | 5.9 | 5.4 | 4.7 | 6.1 | 7.5 | 7.3 | 7.9 | 8.82 | 15.8 | 4.7 | 11.1 |
| 27 | 8.5 | 8.2 | 8.1 | 8.0 | 9.3 | 7.5 | 6.5 | 6.1 | 8.0 | 10.8 | 11.1 | 9.6 | 8.65 | 11.1 | 6.1 | 5.0 |
| 28 | 9.2 | 9.0 | 7.7 | 7.6 | 8.4 | 7.6 | 7.2 | 7.0 | 8.3 | 8.5 | 7.8 | 8.00 | 9.2 | 7.0 | 2.2 | |
| 29 | 7.5 | 7.3 | 7.2 | 7.7 | 12.3 | 15.4 | 16.6 | 15.8 | 14.2 | 14.5 | 13.4 | 12.4 | 12.16 | 16.6 | 7.2 | 9.1 |
| 30 | 11.9 | 11.8 | 12.1 | 12.4 | 13.1 | 15.0 | 16.7 | 16.5 | 16.6 | 16.5 | 16.3 | 15.1 | 14.63 | 17.0 | 11.8 | 5.2 |
| Média | 15.48 | 14.81 | 14.74 | 14.70 | 16.27 | 17.59 | 18.15 | 17.55 | 17.04 | 17.22 | 16.81 | 16.38 | 16.37 | 18.61 | 14.31 | 4.30 |
| 1. ^a década | 13.92 | 13.05 | 12.84 | 13.15 | 14.00 | 15.48 | 16.46 | 15.77 | 15.70 | 15.41 | 15.46 | 14.96 | 14.70 | 16.98 | 12.54 | 4.44 |
| 2. ^a década | 12.77 | 12.54 | 12.22 | 11.88 | 12.78 | 13.25 | 13.63 | 12.90 | 13.42 | 13.65 | 13.51 | 13.13 | 13.03 | 15.94 | 10.44 | 5.50 |
| Mês | 14.06 | 13.47 | 13.27 | 13.24 | 14.35 | 15.44 | 16.08 | 15.41 | 15.39 | 15.29 | 15.26 | 14.82 | 14.07 | 17.18 | 12.43 | 4.75 |

Extremas do mês Máxima absoluta 22.9 em 7
Mínima absoluta 4.7 em 26
Variação máxima 18.2

| Humidade relativa — Estado de saturação = 100 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|------|------|----|----|----|----|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 1 | 88 | 85 | 83 | 80 | 80 | 69 | 67 | 71 | 72 | 79 | 89 | 88 | 79.2 | 91 | 67 | 24 | |
| 2 | 87 | 87 | 82 | 78 | 73 | 68 | 63 | 61 | 66 | 72 | 78 | 82 | 74.8 | 87 | 61 | 26 | |
| 3 | 81 | 80 | 81 | 81 | 74 | 64 | 60 | 58 | 62 | 76 | 79 | 85 | 73.8 | 85 | 58 | 27 | |
| 4 | 86 | 85 | 85 | 85 | 85 | 67 | 69 | 66 | 72 | 74 | 78 | 81 | 77.7 | 91 | 66 | 25 | |
| 5 | 86 | 85 | 86 | 85 | 74 | 61 | 61 | 58 | 69 | 81 | 88 | 89 | 76.8 | 89 | 58 | 31 | |
| 6 | 89 | 91 | 91 | 90 | 63 | 51 | 45 | 44 | 51 | 69 | 72 | 77 | 69.1 | 92 | 44 | 48 | |
| 7 | 74 | 67 | 77 | 76 | 77 | 72 | 74 | 75 | 82 | 90 | 94 | 93 | 79.5 | 95 | 66 | 29 | |
| 8 | 92 | 90 | 91 | 86 | 81 | 80 | 77 | 78 | 79 | 75 | 82 | 82 | 82.2 | 92 | 74 | 18 | |
| 9 | 85 | 85 | 87 | 88 | 77 | 69 | 65 | 65 | 69 | 75 | 78 | 83 | 77.2 | 88 | 64 | 24 | |
| 10 | 86 | 87 | 87 | 88 | 70 | 59 | 54 | 49 | 66 | 76 | 73 | 76 | 72.8 | 88 | 49 | 39 | |
| 11 | 79 | 76 | 74 | 73 | 65 | 70 | 70 | 72 | 70 | 69 | 71 | 74 | 71.5 | 79 | 65 | 14 | |
| 12 | 80 | 81 | 83 | 87 | 65 | 64 | 70 | 73 | 71 | 75 | 79 | 81 | 76.3 | 87 | 64 | 23 | |
| 13 | 83 | 82 | 81 | 79 | 70 | 65 | 56 | 53 | 64 | 73 | 79 | 80 | 72.2 | 83 | 53 | 30 | |
| 14 | 84 | 80 | 79 | 77 | 69 | 65 | 61 | 60 | 66 | 72 | 77 | 80 | 72.3 | 84 | 60 | 24 | |
| 15 | 80 | 83 | 83 | 81 | 68 | 67 | 63 | 67 | 69 | 76 | 77 | 81 | 75.4 | 84 | 63 | 21 | |
| 16 | 84 | 83 | 84 | 84 | 71 | 51 | 46 | 39 | 54 | 67 | 82 | 83 | 69.0 | 85 | 39 | 46 | |
| 17 | 87 | 83 | 87 | 89 | 71 | 55 | 66 | 65 | 74 | 84 | 88 | 87 | 77.9 | 89 | 55 | 31 | |
| 18 | 87 | 83 | 80 | 79 | 64 | 49 | 41 | 33 | 53 | 67 | 66 | 74 | 64.8 | 87 | 54 | 22 | |
| 19 | 80 | 80 | 83 | 87 | 77 | 64 | 68 | 66 | 76 | 84 | 85 | 84 | 78.8 | 86 | 64 | 22 | |
| 20 | 86 | 75 | 79 | 79 | 64 | 60 | 58 | 75 | 80 | 83 | 85 | 74.7 | 87 | 58 | 29 | | |
| 21 | 89 | 90 | 91 | 93 | 77 | 60 | 61 | 58 | 73 | 74 | 86 | 88 | 78.4 | 93 | 58 | 35 | |
| 22 | 91 | 93 | 93 | 92 | 86 | 69 | 63 | 59 | 63 | 81 | 86 | 92 | 81.2 | 95 | 59 | 36 | |
| 23 | 89 | 88 | 87 | 83 | 75 | 57 | 46 | 58 | 73 | 84 | 88 | 91 | 76.7 | 91 | 46 | 45 | |
| 24 | 89 | 91 | 91 | 93 | 75 | 49 | 41 | 38 | 50 | 60 | 60 | 62 | 66.4 | 93 | 38 | 55 | |
| 25 | 68 | 65 | 66 | 68 | 64 | 49 | 50 | 31 | 44 | 50 | 70 | 71 | 57.5 | 75 | 31 | 44 | |
| 26 | 75 | 90 | 92 | 85 | 34 | 31 | 25 | 22 | 33 | 43 | 48 | 58 | 53.8 | 94 | 22 | 72 | |
| 27 | 64 | 69 | 71 | 70 | 60 | 36 | 28 | 31 | 35 | 60 | 68 | 68 | 55.6 | 71 | 26 | 45 | |
| 28 | 68 | 71 | 72 | 68 | 50 | 33 | 28 | 26 | 37 | 46 | 44 | 49 | 49.2 | 75 | 26 | 49 | |
| 29 | 53 | 53 | 56 | 59 | 65 | 63 | 61 | 61 | 67 | 76 | 77 | 79 | 65.2 | 81 | 52 | 29 | |
| 30 | 80 | 77 | 79 | 81 | 71 | 70 | | | | | | | | | | | |

Quadro do vento. Direcção — Rumos e velocidade em quilómetros por hora

| Abitur | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diária | Máxima diária | Pressão máxima sobre 1. ^a Em quilogramas | Abitur | | | | | | | | | | | | | |
|--------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|---------------|--|--------|-----|----|-----|----|-----|----|------|------|------|------|------|------|----|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | SSW | 16 | SSW | 16 | SSW | 21 | SSW | 15 | SSW | 15 | S | 11 | SE | 12 | SE | 11 | SE | 15 | SE | 7 | SSW | 1 | SSW | 9 | 12.6 | SSW | 21 | 8.9 | 1 |
| 2 | SSW | 12 | SSW | 15 | SSW | 15 | SW | 15 | SSW | 11 | SSW | 6 | ENE | 4 | ENE | 7 | ENE | 6 | E | 5 | E | 1 | C | 0 | 8.4 | SSW | 19 | 6.0 | 2 |
| 3 | SW | 2 | SW | 6 | SW | 12 | WSW | 7 | WSW | 7 | NW | 4 | E | 6 | NE | 12 | NE | 15 | NE | 9 | NE | 6 | NE | 6 | 8.3 | NE | 15 | 6.4 | 3 |
| 4 | SW | 3 | WSW | 4 | SW | 2 | W | 4 | NNW | 8 | NNW | 7 | ESE | 8 | E | 8 | NE | 8 | NE | 13 | NE | 13 | NE | 8 | 7.3 | NE | 14 | 4.7 | 4 |
| 5 | C | 0 | SW | 3 | W | 2 | NW | 7 | NW | 5 | NW | 8 | E | 8 | NE | 14 | NE | 16 | NE | 15 | NE | 16 | NNE | 11 | 9.1 | NE | 18 | 8.9 | 5 |
| 6 | NW | 6 | NW | 6 | NW | 8 | NNW | 13 | NNW | 21 | NNW | 20 | N | 20 | N | 18 | N | 17 | NNE | 15 | NNE | 12 | NW | 9 | 11.3 | NNW | 22 | 11.5 | 6 |
| 7 | NW | 13 | NW | 17 | NW | 15 | W | 12 | SSW | 17 | SSW | 9 | E | 9 | SE | 20 | SE | 31 | SE | 28 | SSE | 23 | SSW | 21 | 18.1 | SE | 35 | 21.5 | 7 |
| 8 | S | 25 | SSW | 22 | SSW | 27 | SSW | 27 | SSW | 25 | SSE | 15 | SE | 15 | SE | 15 | SSE | 15 | ESE | 13 | SSW | 5 | E | 4 | 17.3 | SSW | 32 | 22.2 | 8 |
| 9 | SW | 7 | SW | 9 | SW | 8 | WSW | 6 | WSW | 3 | SE | 4 | NE | 10 | NE | 13 | NE | 18 | NE | 20 | NE | 17 | NNE | 6 | 10.0 | NE | 20 | 9.4 | 9 |
| 10 | C | 0 | WNW | 6 | NW | 12 | NW | 12 | NW | 15 | N | 21 | N | 15 | N | 17 | NNE | 9 | N | 18 | N | 20 | N | 14.1 | N | 21 | 9.4 | 10 | |
| 11 | NNW | 15 | NNW | 15 | NNW | 21 | NW | 18 | W | 18 | SSW | 17 | S | 12 | E | 6 | SSE | 28 | SSE | 33 | SSE | 23 | S | 19 | 18.7 | SSE | 33 | 16.5 | 11 |
| 12 | S | 19 | S | 17 | S | 22 | SSW | 18 | S | 17 | SE | 18 | SE | 15 | SE | 20 | SE | 21 | SE | 21 | SSE | 20 | S | 17 | 18.9 | S | 21 | 12.0 | 12 |
| 13 | SSW | 18 | SSW | 19 | SSW | 19 | SSW | 21 | S | 21 | SE | 21 | SE | 16 | SE | 25 | SE | 24 | SE | 24 | S | 21 | 21.2 | SE | 25 | 13.8 | 13 | | |
| 14 | SSW | 11 | SSW | 18 | SSW | 20 | SSW | 21 | SE | 15 | SSE | 13 | E | 12 | E | 11 | ESE | 8 | SE | 7 | SSW | 6 | 11.5 | SSW | 21 | 11.0 | 14 | | |
| 15 | SSE | 6 | SW | 5 | SW | 8 | S | 10 | WSW | 2 | WSW | 6 | ESE | 3 | NNE | 13 | NNE | 8 | NNE | 6 | NNE | 11 | N | 9 | 7.4 | NE | 14 | 8.5 | 15 |
| 16 | NW | 1 | NW | 8 | NW | 9 | NW | 11 | NNW | 16 | NNW | 19 | NNW | 15 | N | 15 | NNE | 12 | NNE | 10 | NNE | 13 | N | 11.6 | NNW | 19 | 9.9 | 16 | |
| 17 | NW | 5 | NW | 6 | NW | 9 | NNW | 9 | NW | 10 | N | 6 | E | 7 | NE | 7 | NE | 9 | NNE | 13 | NNE | 11 | N | 9.4 | NNE | 15 | 4.7 | 17 | |
| 18 | NW | 6 | NW | 11 | NW | 15 | NNW | 16 | NNW | 13 | NNW | 15 | NNW | 10 | N | 15 | NNE | 10 | NNE | 11 | NNE | 13 | N | 12.9 | NW | 17 | 8.0 | 18 | |
| 19 | NW | 3 | NNW | 9 | NNW | 13 | SNE | 11 | WSW | 3 | WSW | 5 | ESE | 8 | S | 7 | E | 8 | ESE | 9 | SE | 3 | SSW | 10 | 7.9 | N | 15 | 5.0 | 19 |
| 20 | SSW | 3 | SW | 13 | WSW | 15 | WSW | 13 | SW | 13 | SW | 5 | E | 5 | NE | 7 | NE | 10 | NE | 12 | NE | 13 | NNW | 5 | 10.2 | SW | 16 | 5.0 | 20 |
| 21 | NW | 2 | WNW | 5 | WNW | 6 | WNW | 7 | NW | 10 | N | 9 | NE | 11 | NE | 16 | NE | 15 | NE | 13 | NE | 9 | NE | 10 | 9.4 | NE | 17 | 8.0 | 21 |
| 22 | SW | 6 | SW | 13 | SSW | 12 | SW | 6 | WSW | 6 | SW | 7 | ENE | 16 | NE | 10 | NE | 11 | NE | 12 | NE | 13 | C | 0 | 8.2 | NE | 15 | 5.0 | 22 |
| 23 | WNW | 2 | WNW | 6 | WNW | 7 | NW | 9 | NW | 11 | N | 13 | NNW | 12 | NE | 15 | NE | 15 | NNE | 15 | NNE | 13 | NE | 18 | 8.0 | WNW | 20 | 8.5 | 23 |
| 24 | NNW | 13 | NW | 5 | NNW | 10 | NNW | 15 | N | 11 | NNW | 19 | NNW | 15 | NNW | 14 | N | 14 | NNE | 15 | NNE | 15 | N | 13.7 | NNW | 20 | 8.5 | 24 | |
| 25 | NW | 10 | NW | 12 | NW | 12 | WNW | 7 | NW | 8 | NNW | 8 | NNW | 10 | N | 16 | NNE | 16 | NNE | 16 | N | 21 | N | 11.2 | S | 32 | 19.5 | 25 | |
| 26 | S | 18 | SSE | 11 | SSW | 25 | WSW | 19 | WSW | 25 | WSW | 25 | WSW | 20 | SW | 22 | SSW | 18 | SSE | 13 | S | 18 | SSW | 15 | 19.0 | SW | 28 | 18.2 | 26 |
| 27 | SSW | 13 | WSW | 7 | WSW | 7 | WSW | 9 | WSW | 9 | SSW | 19 | SSW | 15 | SSW | 9 | ESE | 8 | ESE | 15 | SSE | 8 | SW | 9 | 10.6 | SSW | 19 | 6.4 | 27 |
| 28 | SW | 13 | SSW | 12 | WNW | 9 | WNW | 12 | NW | 15 | NW | 20 | NW | 22 | NNW | 22 | N | 19 | N | 19 | NNW | 21 | NW | 20 | 17.1 | NW | 25 | 12.0 | 28 |
| 29 | NW | 20 | NW | 22 | NW | 24 | NW | 28 | SSE | 23 | SE | 15 | SE | 11 | ESE | 15 | SE | 15 | SSE | 13 | S | 13 | SSW | 11 | 17.2 | NW | 28 | 10.5 | 29 |
| 30 | SW | 16 | SSW | 15 | SSW | 14 | SW | 12 | SW | 8 | SE | 3 | ESE | 5 | NE | 10 | NE | 9 | ESE | 4 | C | 0 | 8.6 | SW | 16 | 4.4 | 30 | | |

Frequência do vento e quilómetros percorridos nos diversos rumos

Médias das velocidades

| | N | NNE | NE | ENE | E | ESE | SE | SSE | S | SSW | SW | WSW | W | WNW | NW | NNW | N | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diária | Máxima diária | Média da pressão máxima |
|------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|----|-----|------|-----|----|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|---------------|-------------------------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | | | |
| 1. ^a década | 19 | 10 | 31 | 7 | 11 | 6 | 19 | 6 | 6 | 36 | 23 | 40 | 3 | 3 | 29 | 10 | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2. ^a década | 8 | 27 | 14 | 2 | 16 | 6 | 28 | 10 | 18 | 29 | 16 | 7 | 1 | 1 | 31 | 25 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | |
| 3. ^a década | 19 | 12 | 31 | 2 | 1 | 9 | 9 | 8 | 12 | 21 | 23 | 17 | 16 | 16 | 16 | 16 | 23 | 2 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | |
| Mês | 46 | 19 | 79 | 11 | 31 | 21 | 56 | 21 | 36 | 86 | 62 | 31 | 1 | 20 | 95 | 58 | 8 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | 738 | 581 | 987 | 71 | 245 | 182 | 896 | 142 | 642 | 1359 | 606 | 345 | 36 | 126 | 1479 | 833 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |

Elementos médios correspondentes a cada um dos rumos

| | Quilómetros percorridos | Velocidade máxima | Aragem | | | | | |
|---------------------|-------------------------|-------------------|------------------------|------------------------|------------------------|--------------------|----------------------|---|
| | | | 1. ^a década | 2. ^a década | 3. ^a década | Máximo ventoso, 13 | Dia mais ventoso, 13 | |
| Pressão atmosférica | 759.36 | 765.03 | 763.74 | — | 767.00 | — | 765.95 | — |
| Temperatura | 24.93 | | | | | | | |

Quadro complementar

| Ano | Temperatura | | | | | | Actinometria | | | | | | Estado geral do tempo etc. | | |
|------------------------|--------------------------------------|--------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|------------------------------|-----------------------------|----------|-----------|-----------------|------|---|--------------------------|--|
| | Em graus centesimais | | | Graus actinométricos | | | | | | | | | | | |
| | Termômetros na relva | | Termômetros na profundidade | | Termômetros de irradiação | | 9 horas | | 12 horas | | 15 horas, horas | | Média | Evaporação em milímetros | Chuva em milímetros |
| | Máxima | Mínima | 0 ^h , 5 ^h | 1 ^h , 10 ^h | 2 ^h , 10 ^h | 3 ^h , 10 ^h | Máxima no sol | Mínima no esplendor parcial | | | | | | | |
| 1 | 41,5 | 17,0 | 26,3 | 27,2 | 28,2 | 28,1 | 65,2 | 16,9 | 30,2 | 41,2 | 20,2 | 30,5 | 1,7 | - | B. t.: $\equiv 0$. |
| 2 | 44,1 | 16,7 | 26,2 | 27,1 | 28,1 | 28,0 | 61,9 | 16,8 | 54,6 | 58,8 | 47,0 | 53,5 | 2,3 | - | B. t.: $\equiv 0$. |
| 3 | 44,1 | 17,0 | 26,4 | 27,2 | 28,1 | 28,0 | 61,4 | 17,0 | 52,9 | 58,2 | 47,0 | 52,7 | 2,4 | - | B. t.: $\equiv 0$. |
| 4 | 43,5 | 18,0 | 26,9 | 27,1 | 28,0 | 27,9 | 62,8 | 18,0 | 55,5 | 43,1 | 46,5 | 38,4 | 2,5 | - | B. t.: $\equiv 0$. |
| 5 | 47,1 | 17,4 | 27,2 | 27,3 | 28,0 | 27,9 | 55,2 | 19,0 | 52,6 | 56,6 | 46,8 | 52,0 | 2,3 | - | T. qta: \equiv madr.: $\equiv 0$. |
| 6 | 43,4 | 18,2 | 27,0 | 27,5 | 27,9 | 27,9 | 60,8 | 18,5 | 49,8 | 53,3 | 42,6 | 48,6 | 2,5 | - | T. qta: $\equiv 0$. |
| 7 | 44,7 | 19,5 | 27,9 | 27,7 | 27,9 | 27,8 | 65,2 | 20,5 | 47,6 | 54,9 | 38,4 | 47,0 | 5,4 | 17,1 | B. t.: irr. td. e m: F ⁰ e ① td. e m: v. fr. 17-19. |
| 8 | 33,6 | 17,5 | 27,7 | 27,8 | 27,9 | 27,7 | 50,9 | - | 18,2 | 37,8 | 15,7 | 23,9 | 2,1 | 1,0 | B. t.: F ⁰ e ② madr.: v. fr. 3-5, 7-8. |
| 9 | 41,4 | 16,6 | 26,1 | 27,1 | 27,9 | 27,8 | 60,2 | 17,1 | 52,1 | 56,8 | 46,2 | 51,7 | 1,6 | - | B. t. |
| 10 | 40,4 | 17,1 | 26,1 | 27,1 | 28,0 | 27,7 | 58,4 | 17,6 | 52,1 | 56,6 | 47,0 | 51,9 | 2,3 | - | B. t.: $\equiv 0$. |
| 11 | 43,2 | 17,8 | 26,3 | 27,2 | 28,0 | 27,7 | 61,4 | - | 52,4 | 51,8 | 49,0 | 41,1 | 4,4 | 0,2 | B. t.: ② e F ⁰ td.: v. fr. 17-20. |
| 12 | 43,5 | 17,9 | 26,4 | 27,1 | 27,8 | 27,7 | 63,0 | 17,4 | 22,1 | 28,0 | 9,8 | 20,0 | 3,3 | 0,4 | B. t.: ③ por vezes. |
| 13 | 41,1 | 16,7 | 26,0 | 27,1 | 27,8 | 27,7 | 59,2 | 16,5 | 23,6 | 58,0 | 47,6 | 46,4 | 2,3 | 0,2 | B. t.: ④ m. e n. |
| 14 | 42,6 | 16,1 | 26,2 | 27,0 | 27,9 | 27,7 | 62,3 | 15,6 | 55,2 | 51,8 | 49,0 | 52,0 | 3,4 | - | B. t. |
| 15 | 43,2 | 15,8 | 26,2 | 26,9 | 27,7 | 27,7 | 64,4 | 15,5 | 34,7 | 59,9 | 16,2 | 36,9 | 2,6 | 0,5 | B. t.: ③ m. e td. |
| 16 | 41,2 | 14,3 | 25,9 | 26,9 | 27,7 | 27,7 | 57,8 | 14,7 | 49,8 | 56,8 | 45,4 | 50,7 | 1,9 | - | T. qta: $\equiv 0$. |
| 17 | 43,9 | 14,5 | 26,0 | 26,8 | 27,7 | 27,6 | 60,6 | 15,3 | 52,9 | 56,3 | 46,5 | 51,9 | 4,0 | - | B. t.: $\equiv 0$. |
| 18 | 41,3 | 15,5 | 26,2 | 26,9 | 27,7 | 27,7 | 60,8 | 16,4 | 52,1 | 56,0 | 44,8 | 51,0 | 2,6 | - | T. qta. |
| 19 | 41,0 | 16,0 | 26,3 | 26,9 | 27,7 | 27,6 | 59,8 | 17,0 | 48,4 | 56,3 | 45,4 | 50,0 | 5,3 | - | B. t.: $\equiv 0$; ④ td. a SSN. |
| 20 | 44,6 | 16,8 | 26,6 | 26,9 | 27,5 | 27,5 | 61,1 | 16,9 | 49,0 | 55,7 | 42,0 | 48,9 | 2,3 | - | B. t. |
| 21 | 43,4 | 16,7 | 26,8 | 27,1 | 27,6 | 27,6 | 59,4 | 17,6 | 51,5 | 55,4 | 48,4 | 51,8 | 2,5 | 0,0,1 | B. t.: $\equiv 1$ madr. |
| 22 | 44,5 | 17,6 | 26,9 | 27,1 | 27,5 | 27,5 | 61,2 | 18,0 | 31,1 | 56,3 | 44,5 | 44,0 | 2,4 | 0,0,2 | B. t.: $\equiv 1$. |
| 23 | 43,7 | 15,5 | 27,0 | 27,2 | 27,6 | 27,5 | 59,9 | 16,5 | 52,4 | 56,0 | 44,8 | 51,1 | 2,4 | - | T. qta: $\equiv 0$. |
| 24 | 44,7 | 17,4 | 27,0 | 27,2 | 27,6 | 27,5 | 60,3 | 17,4 | 50,7 | 53,8 | 43,7 | 49,4 | 3,1 | 0,0,1 | T. qta: \equiv madr. |
| 25 | 47,3 | 15,6 | 27,1 | 27,3 | 27,6 | 27,5 | 60,6 | 17,0 | 49,6 | 52,9 | 42,0 | 48,2 | 5,8 | 0,2 | T. qta: ③ m. e n. madr. v. fr. 22. |
| 26 | 37,1 | 13,0 | 27,2 | 27,4 | 27,6 | 27,5 | 55,0 | - | 54,3 | 59,6 | 38,1 | 50,7 | 5,9 | 1,6 | B. t.: ③ madr. v. fr. 16. |
| 27 | 41,2 | 9,7 | 26,2 | 27,3 | 27,7 | 27,5 | 57,0 | 11,0 | 53,8 | 58,8 | 46,5 | 53,7 | 6,0 | - | B. t.: $\equiv 0$. |
| 28 | 38,9 | 9,5 | 25,5 | 27,0 | 27,7 | 27,5 | 56,3 | 9,9 | 55,2 | 57,1 | 43,4 | 51,9 | 4,6 | - | B. t. |
| 29 | 42,9 | 12,5 | 25,2 | 26,7 | 27,7 | 27,5 | 58,5 | 13,1 | 51,0 | 55,7 | 45,4 | 50,7 | 8,3 | - | B. t. |
| 30 | 43,6 | 16,0 | 25,3 | 26,5 | 27,5 | 27,5 | 58,9 | 16,0 | 47,6 | 58,0 | 44,0 | 49,9 | 2,7 | - | B. t. |
| 1. ^a década | 42,38 | 17,50 | 26,93 | 27,40 | 28,00 | 27,88 | 60,20 | 17,93 | 43,6 | 51,7 | 39,7 | 45,0 | 2,51 | - | |
| 2. ^a década | 43,16 | 16,14 | 26,21 | 26,97 | 27,75 | 27,66 | 61,34 | 16,14 | 45,0 | 53,1 | 36,6 | 44,9 | 3,21 | - | |
| 3. ^a década | 42,73 | 14,35 | 26,12 | 27,08 | 27,61 | 27,51 | 58,71 | 15,17 | 49,7 | 56,4 | 44,1 | 50,1 | 4,37 | - | |
| Mês | 42,76 | 16,00 | 26,52 | 27,15 | 27,79 | 27,68 | 60,08 | 16,41 | 46,1 | 53,7 | 40,1 | 46,6 | 3,36 | - | |
| | Irradiación | | | | | | Evaporação | | | Chuva | | | Evaporação | Chuva | |
| | Extremas { Máxima absoluta | | | | | | Máxima em 24 horas | | | 17,1 em 7 | | | Total da 1. ^a década | 25,1 | |
| | do mês { Mínima absoluta | | | | | | Mínima em 24 horas | | | - | | | Total da 2. ^a década | 32,1 | |
| | | | | | | | - | | | - | | | Total da 3. ^a década | 43,7 | |
| | | | | | | | - | | | - | | | Total do mês | 100,9 | |
| | | | | | | | (2) 21,6 | | | | | | | | |

• Inclui 0,4 de água de cacimbo e nevôeiro.

Pressão atmosférica em milímetros

| Mes | Media mensual | | | | | | | | | | | | Media diurna | Máxima diurna | Mínima diurna | Variancia diurna | |
|------|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|-----------------|------------------|------------------|---------------------|------|
| | 1. ^a | 2. ^a | 3. ^a | 4. ^a | 5. ^a | 6. ^a | 7. ^a | 8. ^a | 9. ^a | 10. ^a | 11. ^a | 12. ^a | | | | | |
| Maio | 764.3 | 764.5 | 765.0 | 766.2 | 766.8 | 766.1 | 764.8 | 764.0 | 763.9 | 764.6 | 764.9 | 764.9 | 765.02 | 766.8 | 763.8 | 3.0 | |
| 1 | 65.0 | 64.8 | 64.9 | 65.3 | 65.7 | 65.1 | 63.9 | 63.6 | 63.8 | 64.7 | 66.0 | 66.3 | 64.93 | 66.3 | 63.5 | 2.8 | |
| 2 | 66.1 | 65.9 | 65.8 | 66.1 | 66.5 | 65.5 | 63.6 | 62.0 | 62.1 | 62.7 | 62.8 | 62.6 | 64.22 | 66.5 | 62.0 | 4.5 | |
| 3 | 62.3 | 62.0 | 61.6 | 62.8 | 63.4 | 63.2 | 62.7 | 62.6 | 63.7 | 65.3 | 66.8 | 67.3 | 63.77 | 67.7 | 61.6 | 6.1 | |
| 4 | 67.7 | 68.0 | 68.0 | 69.3 | 70.1 | 69.6 | 68.8 | 68.1 | 68.0 | 68.2 | 68.6 | 68.8 | 68.65 | 70.1 | 67.7 | 2.4 | |
| 5 | 68.5 | 68.5 | 68.1 | 68.2 | 68.3 | 67.4 | 66.4 | 66.0 | 66.7 | 67.6 | 68.3 | 68.7 | 67.74 | 68.7 | 65.9 | 2.8 | |
| 6 | 68.4 | 68.1 | 67.8 | 67.8 | 68.2 | 67.1 | 65.6 | 64.4 | 64.3 | 64.8 | 65.3 | 65.4 | 66.37 | 68.6 | 64.2 | 4.4 | |
| 7 | 65.1 | 65.2 | 65.1 | 66.0 | 66.8 | 66.6 | 66.2 | 66.1 | 66.6 | 67.3 | 67.9 | 68.0 | 66.49 | 68.1 | 65.0 | 3.1 | |
| 8 | 68.2 | 67.9 | 68.1 | 68.7 | 69.0 | 68.2 | 67.0 | 66.4 | 66.5 | 67.1 | 67.3 | 67.5 | 67.64 | 69.0 | 66.4 | 2.6 | |
| 9 | 67.4 | 67.4 | 67.3 | 67.8 | 68.1 | 67.1 | 65.9 | 65.2 | 65.3 | 65.8 | 66.2 | 66.1 | 66.60 | 68.1 | 65.1 | 3.0 | |
| 10 | 66.2 | 65.9 | 65.8 | 65.8 | 65.8 | 64.6 | 62.7 | 61.7 | 61.7 | 62.0 | 62.1 | 61.8 | 63.73 | 66.2 | 61.5 | 4.7 | |
| 11 | 61.5 | 61.6 | 61.7 | 61.6 | 61.6 | 60.0 | 58.5 | 57.1 | 57.0 | 57.1 | 57.8 | 57.9 | 59.41 | 61.7 | 56.7 | 5.0 | |
| 12 | 58.0 | 58.1 | 58.5 | 59.0 | 60.0 | 59.7 | 58.6 | 57.9 | 58.1 | 58.4 | 59.8 | 60.4 | 58.93 | 60.9 | 58.1 | 2.8 | |
| 13 | 61.2 | 61.6 | 62.3 | 63.5 | 64.3 | 64.0 | 63.2 | 63.0 | 63.6 | 64.3 | 64.8 | 65.0 | 63.45 | 65.0 | 60.9 | 4.1 | |
| 14 | 64.9 | 64.3 | 64.7 | 66.0 | 66.3 | 65.8 | 64.2 | 63.8 | 62.7 | 63.2 | 63.6 | 63.9 | 64.46 | 66.3 | 62.7 | 3.0 | |
| 15 | 63.8 | 63.9 | 64.1 | 64.8 | 65.0 | 63.9 | 62.3 | 61.2 | 60.8 | 61.3 | 61.8 | 61.6 | 62.81 | 65.0 | 60.8 | 4.2 | |
| 16 | 61.2 | 61.0 | 60.9 | 61.7 | 62.4 | 62.0 | 60.4 | 59.0 | 59.8 | 60.4 | 61.1 | 61.5 | 60.93 | 62.6 | 59.0 | 3.6 | |
| 17 | 61.6 | 61.7 | 62.3 | 63.4 | 64.3 | 63.2 | 61.7 | 60.7 | 61.0 | 61.9 | 62.8 | 62.9 | 62.33 | 64.3 | 60.6 | 3.7 | |
| 18 | 62.9 | 62.2 | 62.5 | 63.0 | 63.6 | 63.0 | 62.5 | 62.6 | 63.0 | 64.1 | 65.3 | 63.39 | 65.3 | 62.2 | 3.1 | | |
| 19 | 65.2 | 65.1 | 65.1 | 65.2 | 65.2 | 65.0 | 63.7 | 62.9 | 63.0 | 63.0 | 63.6 | 64.6 | 64.24 | 65.2 | 62.9 | 2.3 | |
| 20 | 64.3 | 62.9 | 62.6 | 63.1 | 63.5 | 63.3 | 62.3 | 62.5 | 62.9 | 63.7 | 64.5 | 64.5 | 63.29 | 64.6 | 62.1 | 2.5 | |
| 21 | 64.0 | 63.8 | 63.3 | 63.8 | 64.4 | 64.0 | 63.1 | 62.9 | 63.5 | 64.2 | 64.7 | 65.1 | 63.94 | 65.2 | 62.9 | 2.3 | |
| 22 | 65.2 | 65.1 | 65.6 | 66.7 | 67.6 | 67.4 | 66.9 | 67.1 | 68.0 | 69.1 | 70.2 | 70.4 | 67.60 | 70.6 | 65.2 | 5.4 | |
| 23 | 70.6 | 70.8 | 70.7 | 71.5 | 72.0 | 72.5 | 72.2 | 72.0 | 72.2 | 73.0 | 73.5 | 73.9 | 72.14 | 73.9 | 70.6 | 3.3 | |
| 24 | 74.0 | 73.8 | 73.6 | 73.9 | 74.3 | 73.6 | 72.2 | 71.1 | 71.1 | 71.9 | 72.0 | 71.8 | 72.76 | 74.3 | 71.3 | 3.0 | |
| 25 | 71.7 | 71.1 | 70.9 | 71.2 | 71.4 | 70.7 | 69.7 | 69.1 | 69.1 | 69.9 | 70.4 | 70.6 | 70.48 | 71.7 | 69.0 | 2.7 | |
| 26 | 70.2 | 69.9 | 69.7 | 69.9 | 70.4 | 69.7 | 68.5 | 67.8 | 67.9 | 68.6 | 68.7 | 68.9 | 69.11 | 70.4 | 67.8 | 2.9 | |
| 27 | 68.6 | 68.5 | 68.3 | 68.8 | 69.6 | 69.5 | 68.6 | 68.5 | 69.3 | 70.1 | 71.0 | 71.2 | 69.42 | 71.2 | 68.3 | 2.9 | |
| 28 | 71.1 | 70.9 | 70.8 | 71.6 | 72.1 | 71.6 | 70.1 | 69.7 | 70.1 | 70.6 | 70.9 | 70.6 | 70.81 | 72.4 | 69.7 | 2.7 | |
| 29 | 70.0 | 69.3 | 69.1 | 69.1 | 69.6 | 68.4 | 67.1 | 66.2 | 66.4 | 67.3 | 67.8 | 67.9 | 68.19 | 70.3 | 66.1 | 4.2 | |
| 30 | 67.7 | 67.2 | 66.8 | 67.1 | 67.5 | 67.1 | 65.7 | 65.1 | 65.7 | 66.7 | 67.4 | 67.7 | 66.80 | 67.8 | 65.1 | 2.7 | |
| 31 | 1. ^a década | 766.35 | 766.23 | 766.17 | 766.82 | 767.29 | 766.59 | 765.49 | 764.84 | 765.09 | 765.81 | 766.41 | 766.56 | 766.14 | 767.99 | 764.52 | 3.47 |
| | 2. ^a década | 62.67 | 62.54 | 62.79 | 63.40 | 63.85 | 63.12 | 61.75 | 60.99 | 61.07 | 61.60 | 62.27 | 62.49 | 62.37 | 64.25 | 60.54 | 3.71 |
| | 3. ^a década | 68.85 | 68.51 | 68.34 | 68.82 | 69.31 | 68.89 | 67.85 | 67.48 | 67.89 | 68.67 | 69.19 | 69.33 | 68.59 | 70.22 | 67.10 | 3.12 |
| | Més | 66.05 | 65.85 | 65.84 | 65.43 | 65.90 | 66.29 | 65.12 | 64.54 | 64.79 | 65.17 | 66.06 | 66.23 | 65.80 | 67.57 | 64.15 | 3.42 |

| | | | |
|---------------------------|---|---------------------------|-------------|
| Extremas do mês | { | Máxima absoluta | 774,3 em 23 |
| | | Mínima absoluta | 756,7 em 19 |
| | | Varição máxima | 17,6 |

Temperatura em graus centesimais

| | 1 | 19.4 | 19.1 | 18.6 | 18.4 | 22.0 | 25.9 | 27.2 | 27.3 | 24.0 | 22.4 | 21.5 | 20.0 | 22.20 | 28.3 | 17.7 | 10.6 |
|--------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1 | 19.4 | 18.1 | 18.0 | 17.9 | 22.7 | 28.0 | 28.5 | 27.3 | 24.7 | 23.5 | 22.4 | 21.5 | 22.76 | 31.0 | 17.3 | 13.7 | |
| 2 | 20.7 | 20.2 | 19.2 | 18.7 | 22.5 | 26.9 | 29.0 | 30.5 | 26.2 | 23.6 | 23.4 | 20.6 | 23.39 | 31.1 | 17.9 | 13.2 | |
| 3 | 19.0 | 17.1 | 17.6 | 17.1 | 21.5 | 25.8 | 26.2 | 25.8 | 23.5 | 22.5 | 20.6 | 19.9 | 21.38 | 27.4 | 16.2 | 11.2 | |
| 4 | 18.0 | 17.9 | 17.1 | 17.5 | 20.0 | 23.8 | 25.1 | 25.7 | 22.5 | 21.7 | 21.4 | 19.9 | 20.90 | 25.8 | 16.8 | 9.0 | |
| 5 | 18.8 | 18.8 | 18.3 | 18.4 | 22.9 | 26.2 | 29.2 | 27.6 | 25.3 | 25.2 | 22.7 | 20.8 | 22.70 | 29.9 | 17.8 | 12.1 | |
| 6 | 19.9 | 19.8 | 19.4 | 19.1 | 22.0 | 25.3 | 27.0 | 28.1 | 26.3 | 23.2 | 22.7 | 21.7 | 22.83 | 28.4 | 18.7 | 9.7 | |
| 7 | 19.5 | 18.5 | 17.9 | 17.6 | 21.1 | 24.9 | 26.1 | 26.3 | 24.3 | 22.8 | 22.2 | 20.8 | 21.89 | 27.3 | 17.0 | 10.3 | |
| 8 | 19.6 | 19.4 | 18.3 | 18.6 | 21.5 | 24.7 | 27.0 | 27.0 | 24.3 | 22.4 | 21.4 | 21.0 | 22.09 | 27.5 | 17.8 | 9.7 | |
| 9 | 20.1 | 18.3 | 17.9 | 18.3 | 21.7 | 26.7 | 26.0 | 26.2 | 24.1 | 22.7 | 22.4 | 20.7 | 22.02 | 27.3 | 16.8 | 10.5 | |
| 10 | 19.2 | 18.8 | 17.9 | 18.0 | 21.7 | 26.7 | 28.3 | 27.4 | 24.2 | 22.2 | 21.2 | 20.7 | 22.18 | 29.5 | 16.7 | 12.8 | |
| 11 | 18.5 | 17.2 | 18.1 | 20.0 | 23.9 | 28.6 | 30.6 | 31.4 | 28.1 | 25.6 | 24.7 | 24.3 | 24.28 | 31.9 | 16.5 | 15.1 | |
| 12 | 22.7 | 21.6 | 21.6 | 21.2 | 23.1 | 29.2 | 30.3 | 28.5 | 25.6 | 25.1 | 22.6 | 20.4 | 24.29 | 32.8 | 20.3 | 12.5 | |
| 13 | 19.9 | 19.5 | 19.4 | 19.4 | 22.1 | 25.7 | 28.1 | 28.9 | 24.2 | 22.7 | 20.8 | 19.3 | 22.48 | 29.5 | 18.4 | 11.1 | |
| 14 | 18.5 | 18.6 | 18.4 | 19.1 | 23.3 | 25.3 | 25.1 | 26.2 | 23.6 | 22.3 | 21.4 | 21.0 | 21.96 | 26.6 | 17.5 | 9.1 | |
| 15 | 20.3 | 20.1 | 19.4 | 18.7 | 20.8 | 23.3 | 25.5 | 26.3 | 24.1 | 22.6 | 21.9 | 20.9 | 22.00 | 26.5 | 17.7 | 8.8 | |
| 16 | 20.2 | 19.1 | 20.1 | 19.7 | 23.8 | 30.1 | 32.4 | 30.7 | 27.3 | 25.9 | 24.2 | 22.3 | 24.78 | 33.3 | 18.3 | 15.0 | |
| 17 | 20.9 | 19.9 | 19.4 | 19.4 | 22.3 | 26.6 | 28.0 | 28.0 | 25.1 | 24.0 | 23.2 | 20.8 | 23.14 | 29.4 | 18.3 | 11.1 | |
| 18 | 19.1 | 19.9 | 18.4 | 18.4 | 22.6 | 26.0 | 26.9 | 28.0 | 25.2 | 23.9 | 23.1 | 22.4 | 22.93 | 28.4 | 17.5 | 10.9 | |
| 19 | 21.0 | 20.4 | 20.5 | 20.7 | 23.2 | 25.9 | 25.4 | 24.7 | 23.2 | 22.2 | 20.9 | 20.1 | 22.28 | 26.3 | 19.7 | 6.6 | |
| 20 | 20.0 | 19.6 | 19.3 | 18.3 | 20.0 | 21.3 | 22.4 | 20.4 | 18.6 | 17.6 | 17.4 | 16.5 | 19.25 | 23.3 | 16.1 | 7.2 | |
| 21 | 16.0 | 16.0 | 15.7 | 16.1 | 18.4 | 22.1 | 22.2 | 22.0 | 21.2 | 19.3 | 18.2 | 16.7 | 18.61 | 23.2 | 15.1 | 8.1 | |
| 22 | 16.6 | 16.3 | 15.5 | 15.5 | 19.2 | 23.6 | 25.5 | 25.5 | 22.4 | 20.6 | 18.5 | 16.6 | 19.66 | 26.3 | 14.4 | 11.9 | |
| 23 | 15.9 | 17.0 | 17.9 | 17.1 | 19.5 | 21.8 | 19.3 | 19.5 | 19.5 | 18.4 | 17.8 | 16.8 | 18.30 | 22.2 | 15.0 | 7.2 | |
| 24 | 16.2 | 16.1 | 16.5 | 16.4 | 18.6 | 21.2 | 21.9 | 23.6 | 20.5 | 19.4 | 18.8 | 18.4 | 19.02 | 23.9 | 15.7 | 8.2 | |
| 25 | 16.5 | 16.2 | 15.8 | 15.8 | 18.6 | 22.6 | 21.5 | 21.3 | 21.9 | 20.0 | 18.7 | 17.7 | 19.38 | 25.2 | 15.3 | 9.9 | |
| 26 | 17.8 | 17.6 | 17.4 | 17.3 | 19.1 | 22.7 | 25.0 | 25.0 | 21.2 | 18.5 | 17.7 | 16.9 | 19.69 | 26.2 | 14.1 | 12.1 | |
| 27 | 16.4 | 15.9 | 15.6 | 15.2 | 18.7 | 22.7 | 24.4 | 24.2 | 21.4 | 20.1 | 18.9 | 17.6 | 19.24 | 26.2 | 14.1 | 12.1 | |
| 28 | 16.1 | 15.9 | 16.0 | 15.8 | 17.5 | 20.5 | 22.8 | 20.8 | 19.3 | 18.4 | 17.5 | 17.0 | 18.21 | 24.2 | 15.1 | 9.1 | |
| 29 | 16.7 | 16.6 | 16.8 | 16.8 | 17.9 | 22.2 | 22.6 | 21.1 | 21.8 | 19.7 | 18.4 | 17.1 | 19.17 | 24.2 | 16.1 | 8.1 | |
| 30 | 16.3 | 16.2 | 15.6 | 15.6 | 18.7 | 23.6 | 25.7 | 22.8 | 20.2 | 18.8 | 17.8 | 19.76 | 26.1 | 15.6 | 10.5 | | |
| 31 | 19.44 | 18.75 | 18.23 | 18.16 | 21.79 | 25.82 | 27.13 | 27.18 | 24.52 | 22.80 | 22.07 | 20.69 | 22.22 | 28.40 | 17.40 | 11.00 | |
| Médias | { 1. ^a década, | 20.03 | 19.51 | 19.29 | 19.49 | 22.68 | 26.74 | 28.06 | 28.04 | 25.06 | 23.68 | 22.40 | 21.22 | 23.03 | 29.42 | 18.09 | 11.33 |
| | { 2. ^a década, | 16.79 | 16.67 | 16.57 | 16.38 | 18.74 | 22.21 | 23.30 | 23.17 | 20.96 | 19.29 | 18.24 | 17.19 | 19.12 | 24.64 | 15.14 | 9.50 |
| | { 3. ^a década, | 18.69 | 18.26 | 17.98 | 17.96 | 21.00 | 24.81 | 26.07 | 26.03 | 25.43 | 21.84 | 20.82 | 19.62 | 21.38 | 27.39 | 16.82 | 10.55 |

| | | | |
|---------------------------|---|---------------------------|-----------------|
| Extremas do mês | { | Máxima absoluta | 33.3 em 17 |
| | | Mínima absoluta | 14.1 em 27 e 28 |
| | | Varição máxima | 19.2 |

Tensão do vapor atmosférico em milímetros

8

| Maio | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diurna | Máxima diurna | Mínima diurna | Variação diurna |
|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|---------------|---------------|-----------------|
| 1 | 14.2 | 14.2 | 14.2 | 14.2 | 15.0 | 16.5 | 16.5 | 16.2 | 16.3 | 16.3 | 16.5 | 15.4 | 15.51 | 16.9 | 14.1 | 2.8 |
| 2 | 14.8 | 14.2 | 13.8 | 13.6 | 14.9 | 16.7 | 19.6 | 18.4 | 18.2 | 18.0 | 17.0 | 16.50 | 19.6 | 13.6 | 6.0 | |
| 3 | 16.5 | 16.3 | 14.1 | 14.8 | 15.0 | 17.6 | 17.2 | 16.3 | 16.5 | 14.0 | 13.2 | 12.1 | 15.10 | 17.6 | 12.1 | 5.5 |
| 4 | 11.4 | 11.0 | 10.3 | 10.0 | 13.1 | 14.5 | 15.1 | 14.5 | 14.6 | 16.2 | 15.0 | 14.7 | 13.44 | 16.2 | 10.0 | 6.2 |
| 5 | 13.5 | 13.1 | 12.7 | 12.5 | 13.4 | 15.6 | 15.6 | 13.9 | 15.3 | 15.3 | 15.7 | 14.7 | 14.30 | 15.7 | 12.4 | 3.3 |
| 6 | 13.8 | 13.8 | 13.3 | 13.3 | 14.1 | 15.5 | 16.7 | 18.0 | 18.2 | 18.0 | 17.8 | 16.4 | 15.94 | 18.7 | 13.3 | 5.4 |
| 7 | 15.6 | 15.5 | 15.5 | 15.2 | 16.8 | 18.2 | 18.4 | 17.9 | 17.4 | 16.8 | 14.9 | 14.7 | 16.32 | 18.4 | 15.2 | 3.2 |
| 8 | 13.5 | 12.7 | 12.5 | 12.6 | 13.6 | 15.2 | 16.4 | 17.0 | 17.4 | 17.0 | 16.9 | 15.7 | 15.10 | 17.4 | 12.5 | 4.9 |
| 9 | 14.4 | 13.6 | 13.3 | 12.7 | 14.2 | 16.4 | 17.3 | 16.8 | 16.1 | 16.3 | 16.0 | 16.1 | 15.27 | 17.3 | 12.7 | 4.6 |
| 10 | 14.1 | 13.6 | 13.0 | 13.0 | 15.0 | 16.6 | 17.4 | 16.7 | 15.0 | 15.4 | 16.1 | 15.5 | 15.11 | 17.7 | 12.9 | 4.8 |
| 11 | 14.5 | 14.1 | 13.6 | 13.5 | 14.9 | 16.2 | 18.2 | 16.7 | 15.7 | 15.5 | 16.6 | 14.5 | 15.26 | 18.2 | 13.4 | 4.8 |
| 12 | 13.2 | 11.8 | 11.4 | 11.2 | 11.0 | 13.1 | 14.0 | 15.3 | 15.0 | 14.3 | 14.0 | 13.8 | 13.24 | 15.3 | 11.0 | 4.3 |
| 13 | 13.6 | 13.3 | 13.5 | 13.6 | 14.0 | 16.2 | 18.5 | 17.9 | 18.0 | 17.1 | 16.8 | 15.2 | 15.66 | 18.5 | 13.3 | 5.2 |
| 14 | 14.8 | 14.6 | 14.7 | 14.7 | 17.4 | 19.0 | 18.7 | 17.2 | 16.2 | 16.4 | 15.9 | 14.1 | 16.43 | 19.4 | 13.6 | 5.8 |
| 15 | 13.3 | 13.3 | 13.0 | 13.1 | 14.7 | 17.3 | 16.7 | 17.6 | 17.4 | 17.5 | 16.9 | 16.1 | 15.66 | 17.7 | 12.9 | 4.8 |
| 16 | 16.0 | 15.5 | 15.1 | 14.0 | 15.1 | 16.2 | 17.5 | 17.7 | 18.2 | 18.4 | 18.6 | 16.3 | 16.54 | 18.6 | 14.0 | 4.6 |
| 17 | 14.8 | 13.4 | 12.7 | 12.2 | 13.2 | 15.0 | 13.2 | 16.5 | 12.9 | 12.0 | 12.5 | 12.3 | 13.26 | 16.5 | 12.0 | 4.5 |
| 18 | 11.7 | 11.5 | 10.8 | 11.4 | 12.4 | 15.8 | 18.2 | 17.8 | 17.6 | 14.1 | 13.0 | 12.7 | 13.87 | 18.2 | 10.8 | 7.4 |
| 19 | 11.8 | 12.0 | 11.3 | 10.9 | 11.6 | 15.9 | 16.6 | 17.8 | 17.4 | 16.7 | 16.3 | 15.4 | 14.48 | 18.3 | 10.9 | 7.4 |
| 20 | 13.8 | 13.9 | 13.7 | 14.0 | 14.9 | 16.5 | 16.5 | 16.6 | 15.7 | 15.7 | 14.7 | 14.7 | 15.11 | 17.0 | 13.7 | 3.3 |
| 21 | 14.5 | 14.1 | 14.1 | 12.6 | 12.9 | 14.0 | 14.4 | 13.4 | 12.5 | 12.0 | 11.8 | 11.2 | 13.04 | 14.5 | 11.2 | 3.3 |
| 22 | 11.1 | 10.8 | 10.9 | 11.0 | 11.6 | 12.4 | 11.7 | 11.2 | 11.8 | 12.1 | 11.6 | 11.0 | 11.43 | 12.4 | 10.7 | 1.7 |
| 23 | 10.5 | 10.5 | 10.2 | 10.2 | 10.8 | 12.2 | 12.0 | 12.2 | 11.7 | 11.6 | 9.4 | 8.6 | 10.84 | 12.6 | 8.4 | 4.2 |
| 24 | 8.2 | 9.3 | 11.1 | 10.8 | 12.4 | 14.1 | 14.1 | 14.9 | 14.4 | 13.8 | 13.4 | 12.5 | 12.55 | 15.1 | 8.2 | 6.9 |
| 25 | 12.2 | 11.6 | 11.8 | 11.4 | 11.9 | 12.8 | 13.0 | 13.4 | 12.9 | 13.1 | 13.2 | 13.1 | 12.46 | 13.4 | 11.4 | 2.0 |
| 26 | 11.7 | 10.8 | 10.8 | 11.9 | 13.3 | 14.6 | 14.6 | 14.6 | 14.5 | 13.8 | 13.2 | 12.9 | 12.90 | 14.6 | 10.5 | 4.1 |
| 27 | 13.2 | 13.2 | 13.3 | 13.2 | 13.9 | 14.4 | 14.8 | 12.0 | 13.9 | 13.0 | 12.9 | 11.7 | 13.33 | 14.8 | 11.6 | 3.2 |
| 28 | 11.0 | 10.8 | 10.3 | 9.8 | 11.7 | 13.1 | 13.8 | 13.8 | 13.8 | 13.9 | 13.7 | 12.3 | 12.32 | 14.4 | 9.8 | 4.6 |
| 29 | 11.2 | 11.0 | 11.2 | 11.4 | 12.8 | 12.7 | 14.2 | 13.8 | 13.2 | 12.2 | 12.0 | 12.1 | 12.21 | 14.2 | 11.0 | 3.2 |
| 30 | 11.8 | 11.2 | 11.0 | 10.9 | 12.8 | 13.7 | 13.0 | 14.5 | 14.6 | 14.2 | 13.3 | 11.8 | 12.69 | 14.8 | 10.9 | 3.9 |
| 31 | 11.3 | 11.0 | 10.5 | 10.4 | 11.2 | 12.7 | 12.2 | 10.6 | 10.9 | 10.4 | 10.1 | 11.10 | 12.9 | 10.1 | 2.8 | |
| Média | 14.18 | 13.80 | 13.27 | 13.19 | 14.51 | 16.28 | 17.02 | 16.57 | 16.50 | 16.35 | 16.01 | 15.23 | 15.26 | 17.55 | 12.88 | 4.67 |
| 1. ^a década | 13.75 | 13.34 | 12.98 | 12.86 | 13.89 | 16.12 | 16.81 | 17.11 | 16.41 | 15.80 | 15.53 | 14.51 | 14.92 | 17.77 | 12.56 | 5.21 |
| 2. ^a década | 11.52 | 11.30 | 11.38 | 11.14 | 12.17 | 13.22 | 13.44 | 13.13 | 13.12 | 12.80 | 12.32 | 11.60 | 12.26 | 13.97 | 10.34 | 3.63 |
| Média | 12.92 | 12.76 | 12.51 | 12.35 | 13.48 | 15.14 | 15.68 | 15.52 | 15.27 | 14.91 | 14.54 | 13.71 | 14.09 | 16.35 | 11.88 | 4.47 |

| | | |
|-----------------------|-----------------------|-----------|
| Extremas do mês | Máxima absoluta..... | 19.6 em 2 |
| | Mínima absoluta | 8.2 em 24 |
| | Variação máxima | 11.4 |

Humidade relativa — Estado de saturação = 100

D

| | | | |
|---------------------------|---|---------------------------|----------|
| Extremas do mês | { | Máxima absoluta | 96 em 16 |
| | | Mínima absoluta | 42 em 12 |
| | | Variação máxima | 54 |

Quadro do vento. Direcção — Rumos e velocidade em quilómetros por hora

| Mês | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diária | Máxima diária | Pressão máxima sobre 1 ^o sob em quilogramas | Mês | | | | | | | | |
|-----|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|---------------|---|-----|-----|----|------|----|------|------|------|----|
| 1 | SW | 10 | SSW | 15 | SSW | 17 | SSW | 14 | SSW | 10 | SE | 3 | ESE | 6 | NE | 5 | SSW | 18 | 5.4 | 1 | | | | |
| 2 | C | 0 | WNW | 8 | NW | 13 | NW | 10 | NW | 12 | NNW | 15 | NE | 12 | ENE | 11 | NE | 4 | 9.2 | 2 | | | | |
| 3 | SW | 2 | SW | 4 | C | 0 | N | 8 | NNW | 9 | N | 8 | NE | 10 | N | 13 | N | 20 | 7.1 | 3 | | | | |
| 4 | NNW | 14 | NNW | 15 | NNW | 15 | WNW | 13 | SSW | 12 | S | 23 | SSE | 20 | SSE | 10 | NNE | 15 | 10.5 | 4 | | | | |
| 5 | SSW | 15 | SSW | 21 | SSW | 20 | SSW | 19 | SSW | 18 | SSW | 11 | ESE | 7 | E | 7 | SE | 18 | 13.8 | 5 | | | | |
| 6 | C | 0 | WNW | 5 | NW | 9 | NW | 10 | NW | 15 | NNW | 17 | NNW | 11 | ENE | 10 | NE | 8 | 10.5 | 6 | | | | |
| 7 | SSW | 7 | SSW | 6 | SW | 4 | C | 0 | E | 3 | ESE | 9 | NE | 47 | N | 15 | NNE | 11 | 11.5 | 7 | | | | |
| 8 | NW | 3 | NW | 8 | NNE | 16 | N | 13 | NW | 7 | WSW | 7 | ESE | 7 | E | 6 | SE | 13 | 8.9 | 8 | | | | |
| 9 | SSW | 7 | SSW | 7 | SW | 7 | SW | 8 | WSW | 6 | E | 3 | NE | 16 | NE | 14 | NNE | 12 | 5.0 | 9 | | | | |
| 10 | N | 10 | NW | 5 | NW | 5 | NW | 8 | NNW | 10 | N | 13 | NE | 15 | ENE | 16 | NE | 10 | 5.6 | 10 | | | | |
| 11 | WNW | 3 | WNW | 6 | WNW | 9 | WNW | 10 | NW | 11 | NNW | 15 | NNW | 13 | NE | 20 | ENE | 16 | N | 20 | 8.9 | 11 | | |
| 12 | NNW | 9 | NW | 13 | NNW | 15 | NNW | 20 | NNW | 26 | NW | 28 | NNW | 25 | N | 25 | N | 20 | 22.1 | 12 | | | | |
| 13 | NNW | 20 | NW | 20 | NW | 25 | NW | 21 | NW | 22 | WNW | 15 | NW | 5 | ENE | 5 | NNE | 13 | NNW | 29 | 16.0 | 13 | | |
| 14 | SSW | 15 | SSW | 15 | SSW | 10 | SW | 15 | SW | 11 | SE | 5 | ENE | 7 | E | 8 | ESE | 15 | SSW | 19 | 12.0 | 14 | | |
| 15 | SW | 7 | SW | 8 | SW | 13 | SSW | 20 | SSW | 11 | SE | 7 | NE | 1 | NE | 9 | NNE | 16 | SSW | 20 | 8.5 | 15 | | |
| 16 | NW | 12 | WNW | 9 | SSW | 6 | SW | 8 | SSW | 8 | ESE | 2 | ESE | 5 | NE | 12 | NE | 11 | NNW | 12 | 6.4 | 16 | | |
| 17 | NNW | 14 | NNW | 11 | NW | 17 | NW | 19 | NW | 11 | NW | 16 | NNE | 17 | NNE | 12 | NNE | 11 | NNW | 16 | 6.0 | 17 | | |
| 18 | NW | 14 | NW | 14 | N | 13 | NNW | 14 | NW | 7 | NW | 10 | SE | 8 | NE | 20 | NNE | 12 | NNW | 21 | 11.1 | 18 | | |
| 19 | NW | 8 | NNW | 17 | NNW | 15 | NNW | 13 | NW | 9 | NW | 7 | ESE | 9 | ESE | 10 | SSE | 15 | NE | 22 | 11.5 | 19 | | |
| 20 | SSW | 13 | S | 15 | S | 16 | SSW | 11 | S | 7 | SE | 7 | ESE | 7 | SE | 10 | SSE | 9 | SSW | 14 | 8.9 | 20 | | |
| 21 | SSW | 11 | SSW | 13 | SW | 11 | S | 25 | SSW | 26 | SSW | 20 | S | 20 | S | 28 | SSW | 21 | SSW | 25 | 30 | 18.2 | 21 | |
| 22 | SSW | 28 | SSW | 23 | SSW | 25 | SW | 21 | SSW | 25 | SSW | 26 | S | 20 | S | 18 | SSE | 15 | SSE | 13 | SSW | 30 | 12.6 | 22 |
| 23 | SW | 17 | SW | 13 | SW | 12 | SW | 12 | SW | 11 | SSW | 8 | SW | 5 | NE | 2 | ESE | 13 | SSE | 11 | SW | 10 | 10.5 | 23 |
| 24 | SW | 13 | S | 20 | SSW | 18 | S | 29 | S | 20 | S | 26 | SSW | 20 | SSW | 17 | SSW | 13 | SSW | 24 | S | 26 | 15.1 | 24 |
| 25 | S | 23 | SSW | 18 | SSW | 20 | SSW | 22 | SSW | 17 | S | 17 | SE | 16 | SE | 6 | SE | 15 | SE | 12 | SSW | 22 | 8.9 | 25 |
| 26 | SSW | 10 | SW | 12 | SW | 15 | SW | 11 | SSW | 11 | SSW | 7 | ESE | 7 | ESE | 6 | ENE | 7 | SSE | 2 | SW | 5 | 8.2 | 26 |
| 27 | SSW | 10 | SSW | 9 | SSW | 10 | SSW | 10 | SW | 15 | SW | 10 | SE | 5 | ENE | 2 | ENE | 6 | SSE | 2 | SW | 4 | 4.0 | 27 |
| 28 | WSW | 8 | SW | 11 | SW | 13 | SW | 13 | SW | 11 | SSW | 9 | E | 6 | E | 12 | C | 0 | WSW | 4 | 6.3 | 28 | | |
| 29 | SSW | 12 | SW | 18 | SSW | 22 | SSW | 21 | S | 15 | S | 11 | SSE | 15 | SSE | 18 | SSE | 8 | SSE | 20 | 8.8 | 29 | | |
| 30 | SSW | 24 | SSW | 21 | SSW | 18 | SSW | 18 | SSW | 20 | SSW | 19 | SSW | 16 | SSE | 9 | SSE | 9 | SSW | 20 | 16.5 | 30 | | |
| 31 | SW | 15 | SW | 15 | WSW | 14 | WSW | 11 | WSW | 13 | SW | 15 | S | 20 | S | 25 | S | 23 | SSW | 24 | 18.7 | 31 | | |

Frequência do vento e quilómetros percorridos nos diversos rumos

| | Médias das velocidades | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|---------------|-------------------------|------|------|------|
| | N | NNE | NE | ENE | E | ESE | SE | SSE | S | SSW | SW | WSW | W | NNW | NW | NNW | C | 4. ^a | 3. ^a | 2. ^a | 1. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diária | Máxima diária | Média da pressão máxima | | | |
| 1. ^a década | 17 | 29 | 36 | 12 | 11 | 5 | 7 | 7 | 4 | 31 | 48 | 4 | — | 8 | 22 | 16 | 13 | 4.8 | 3.9 | 5.3 | 7.3 | 9.3 | 11.3 | 13.3 | 15.3 | 17.3 | 19.3 | 21.3 | 23.3 | 24.3 | | | |
| 2. ^a década | 224 | 362 | 375 | 135 | 75 | 30 | 80 | 165 | 60 | 438 | 116 | 26 | — | 54 | 194 | 203 | — | 1.4 | 1.3 | 1.5 | 1.7 | 1.9 | 2.0 | 2.1 | 2.3 | 2.4 | 2.5 | 2.6 | 2.7 | 2.8 | | | |
| 3. ^a década | 20 | 17 | 19 | 11 | 3 | 11 | 14 | 16 | 4 | 10 | 26 | 12 | 1 | 2 | 10 | 36 | 38 | 1 | 1.4 | 9.7 | 10.6 | 10.5 | 9.9 | 10.3 | 10.3 | 12.7 | 13.0 | 12.3 | 12.7 | 9.0 | 10.5 | 18.9 | 8.43 |
| Mês | 391 | 260 | 244 | 131 | 21 | 131 | 155 | 59 | 115 | 347 | 120 | 5 | 21 | 85 | 566 | 647 | — | 2.4 | 11.5 | 12.8 | 13.9 | 15.4 | 14.3 | 11.2 | 10.1 | 13.5 | 15.3 | 16.5 | 15.4 | 13.7 | 21.1 | 9.82 | |
| — | — | — | 3 | 7 | 8 | 5 | 15 | 20 | 14 | 95 | 49 | 11 | 4 | 11 | — | — | — | — | 15.5 | 15.7 | 16.4 | 17.0 | 17.0 | 17.0 | 17.0 | 17.0 | 17.0 | 17.0 | 17.0 | 17.0 | 17.0 | 17.0 | 17.0 |
| — | — | — | 15 | 33 | 56 | 44 | 140 | 301 | 848 | 1762 | 645 | 108 | — | — | — | — | — | — | 14.6 | 14.7 | 14.8 | 14.9 | 14.4 | 14.4 | 14.0 | 15.4 | 15.0 | 22.5 | 10.10 | — | — | — | — |
| Mês | 37 | 46 | 58 | 30 | 22 | 24 | 38 | 31 | 58 | 152 | 79 | 16 | 2 | 18 | 54 | 21 | 139 | 760 | 850 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | 615 | 622 | 634 | 299 | 152 | 205 | 375 | 525 | 1023 | 2547 | 881 | 139 | 21 | 139 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | | | | |

Elementos médios correspondentes a cada um dos rumos

| Quilóme- tos percor- ridos | Velocidade máxima | Número de dias de vento | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|-------------------|-------------------------|-------------------|---------------|----------------|-------------|--------------|--------------------|-----------------------|------------------------|-------------|--------|-------|--------|--------|----------|--------|-------|-------|-------|------------------------|
| | | Aragem | Muito fraco | Fraçoso | Moderado | Fraco | Fresco | Muito fresco | Dia mais ventoso, 12. | Dia menos ventoso, 27. | Forte | | | | | | | | | | |
| Pressão atmosférica | 761,82 | 761,93 | 765,90 | 763,73 | — | 763,45 | 768,50 | 763,77 | 767,59 | 767,42 | 767,99 | 766,80 | — | 763,73 | 763,31 | 761,40 | 769,11 | — | — | — | — |
| Temperatura | 23,84 | 22,28 | 22,55 | 22,18 | — | 22,48 | 20,65 | 21,38 | 19,43 | 20,01 | 20,06 | 19,76 | — | 22,18 | 23,39 | 23,60 | 19,69 | — | — | — | — |
| Tensão do vapor atmosférico | 14,17 | 16,00 | 15,98 | 15,26 | — | 16,13 | 18,78 | 13,44 | 12,49 | 13,53 | 12,93 | 11,40 | — | 15,26 | 14,77 | 13,86 | 13,33 | 14,3 | 25,37 | 26 | quilómetros em 1 |
| Humididade relativa | 66,2 | 80,4 | 79,2 | 77,8 | — | 80,4 | 76,2 | 71,1 | 74,6 | 77,8 | 74,0 | 66,0 | — | 77,8 | 70,0 | 65,0 | 79,0 | 14,3 | 3,298 | 29 | quilómetros em 12 |
| Quantidade de nuvens | 0,4 | 2,2 | 0,9 | 0,7 | — | 1,3 | 8,2 | 4,7 | 6,0 | 6,0 | 4,2 | 0,0 | — | 0,7 | 2,9 | 0,6 | 2,3 | 14,3 | 3,952 | 30 | quilómetros em 21 e 22 |
| Velocidade do vento | 15,9 | 9,6 | 9,4 | 13,5 | — | 10,4 | 13,6 | 18,8 | 17,7 | 11,8 | 9,7 | 18,7 | — | 13,5 | 13,3 | 17,1</td | | | | | |

F

Quadro complementar

| Maio | Temperatura Em graus centesimais | | | | | | | | Actinometria Graus actinométricos | | | | Evaporação em milímetros | Chuva em milímetros | Estado geral do tempo, etc. | | | |
|------|-------------------------------------|--------|--------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|-------------|-------------|-------|-----------------------------|------------------------|---|--|--|--|
| | Termômetros na relva | | Termômetros na profundidade | | | | Termômetros de irradiação | | 9 horas | 12 horas | 15 horas | Media | | | | | | |
| | Máxima | Mínima | 0 ^m ,5 | 1 ^m ,0 | 2 ^m ,0 | 3 ^m ,0 | Máxima ao sol | Mínima no espelho parabólico | | | | | | | | | | |
| 1 | 48,5 | 16,5 | 25,5 | 26,5 | 27,5 | 27,4 | 58,4 | 16,8 | 47,6 | 53,2 | 43,7 | 48,2 | 1,6 | - | B. t.; ☀ 0. | | | |
| 2 | 43,1 | 15,9 | 25,8 | 26,5 | 27,5 | 27,4 | 58,8 | 16,9 | 49,0 | 53,8 | 42,6 | 48,5 | 2,1 | - | T. q.t.; ☀ 0. | | | |
| 3 | 42,6 | 16,1 | 26,0 | 26,4 | 27,4 | 27,4 | 56,7 | 17,0 | 49,0 | 53,8 | 42,8 | 48,5 | 2,3 | - | B. t.; ☀ | | | |
| 4 | 42,1 | 14,5 | 26,1 | 26,6 | 27,4 | 27,4 | 60,0 | 15,2 | 48,7 | 46,2 | 21,0 | 38,6 | 3,9 | 0,0 | B. t.; ☀ n. | | | |
| 5 | 44,6 | 15,9 | 25,9 | 26,6 | 27,3 | 27,4 | 62,9 | 16,1 | 36,4 | 61,9 | 43,7 | 47,3 | 3,2 | 0,0 | B. t.; ☀ e ↗ m. a SSW. | | | |
| 6 | 42,5 | 16,2 | 25,8 | 26,6 | 27,3 | 27,4 | 56,8 | 16,7 | 48,4 | 54,3 | 43,7 | 48,8 | 1,9 | - | B. t. | | | |
| 7 | 44,0 | 17,0 | 25,9 | 26,6 | 27,3 | 27,3 | 56,2 | 17,8 | 43,4 | 53,8 | 42,0 | 46,4 | 2,1 | - | B. t.; ☀ 0. | | | |
| 8 | 44,4 | 15,7 | 26,0 | 26,7 | 27,3 | 27,3 | 58,0 | 16,5 | 49,8 | 53,8 | 42,8 | 48,8 | 2,4 | - | B. t.; ↘ n. a W. | | | |
| 9 | 43,3 | 16,3 | 26,2 | 26,6 | 27,3 | 27,2 | 55,7 | 16,8 | 46,5 | 53,5 | 45,4 | 48,5 | 2,1 | - | B. t. | | | |
| 10 | 41,6 | 15,3 | 26,2 | 26,7 | 27,3 | 27,3 | 58,0 | 16,4 | 44,8 | 29,1 | 38,1 | 37,3 | 1,9 | - | B. t.; ☀ 0. | | | |
| 11 | 42,2 | 15,3 | 25,8 | 26,6 | 27,3 | 27,2 | 59,0 | 16,5 | 48,7 | 53,8 | 43,1 | 48,5 | 2,2 | - | B. t.; ☀ 0. | | | |
| 12 | 41,0 | 14,5 | 25,7 | 26,6 | 27,2 | 27,3 | 58,3 | 15,6 | 48,7 | 52,4 | 40,3 | 47,1 | 3,4 | - | T. q.t.; v. fr. 10-13, 23. | | | |
| 13 | 47,8 | 19,6 | 25,9 | 26,5 | 27,2 | 27,2 | 62,1 | 20,2 | 18,5 | 53,2 | 17,4 | 29,7 | 7,4 | - | T. qt. | | | |
| 14 | 42,9 | 17,4 | 26,1 | 26,6 | 27,2 | 27,2 | 58,0 | 17,7 | 46,2 | 53,2 | 43,4 | 47,6 | 2,2 | - | B. t.; ☀ 0; = m. | | | |
| 15 | 39,0 | 16,9 | 26,0 | 26,6 | 27,2 | 27,2 | 56,9 | 16,4 | 41,2 | 24,4 | 29,4 | 31,7 | 3,0 | - | B. t. | | | |
| 16 | 41,9 | 16,9 | 25,9 | 26,6 | 27,1 | 27,2 | 55,6 | 17,0 | 46,5 | 48,2 | 41,4 | 45,4 | 1,6 | - | B. t.; ☀ m. | | | |
| 17 | 43,1 | 16,7 | 25,4 | 26,6 | 27,2 | 27,2 | 59,5 | 17,5 | 49,0 | 51,5 | 38,4 | 46,3 | 1,9 | - | T. qt.; ☀ 0. | | | |
| 18 | 43,3 | 16,6 | 25,2 | 26,4 | 27,2 | 27,2 | 57,1 | 17,2 | 47,0 | 52,6 | 42,0 | 47,2 | 6,3 | - | B. t. | | | |
| 19 | 42,0 | 15,9 | 25,0 | 26,2 | 27,2 | 27,2 | 56,6 | 16,4 | 47,0 | 52,4 | 38,6 | 46,0 | 4,0 | - | B. t. | | | |
| 20 | 39,9 | 18,7 | 25,1 | 26,2 | 27,1 | 27,2 | 55,9 | 18,9 | 43,4 | 20,4 | 10,4 | 24,7 | 2,8 | - | B. t. | | | |
| 21 | 30,7 | 17,2 | 25,2 | 26,1 | 27,1 | 27,2 | 51,1 | 17,2 | 47,3 | 14,0 | 6,2 | 22,5 | 2,0 | 0,4 | B. t.; ☀ td. e ☀ n.; v. fr. 15-17, 22-23. | | | |
| 22 | 36,6 | 13,9 | 24,4 | 26,0 | 27,1 | 27,1 | 54,6 | 13,9 | 28,3 | 26,3 | 8,4 | 21,0 | 2,6 | 0,3 | B. t.; ☀ madr. e td.; v. fr. 1, 10. | | | |
| 23 | 41,6 | 13,0 | 23,7 | 25,9 | 27,0 | 27,1 | 55,4 | 13,1 | 49,3 | 53,5 | 42,8 | 48,5 | 3,0 | - | B. t.; ☀ 0. | | | |
| 24 | 32,8 | 13,7 | 23,6 | 25,6 | 27,0 | 27,1 | 54,2 | 13,9 | 12,9 | 26,9 | 9,2 | 16,3 | 4,0 | 2,4 | T. irr. ↗ m. a SW e ↙ por vezes. | | | |
| 25 | 34,5 | 14,3 | 23,0 | 25,3 | 26,8 | 27,1 | 53,4 | 14,8 | 19,0 | 23,5 | 21,6 | 21,4 | 1,5 | - | B. t. | | | |
| 26 | 40,6 | 14,0 | 23,0 | 25,0 | 26,8 | 27,1 | 55,5 | 14,2 | 49,0 | 53,8 | 43,7 | 48,8 | 2,3 | 0,0 | B. t.; ☀ madr. | | | |
| 27 | 45,7 | 15,1 | 23,2 | 25,0 | 26,8 | 27,1 | 63,1 | 16,0 | 46,2 | 52,1 | 44,8 | 47,7 | 1,8 | 0,4 | B. t.; ☀ madr. | | | |
| 28 | 42,0 | 12,4 | 23,2 | 24,9 | 26,9 | 27,0 | 58,6 | 12,6 | 29,4 | 26,3 | 37,0 | 30,9 | 2,2 | 0,0 | B. t.; ☀ td.; ↘ n. a S. | | | |
| 29 | 39,4 | 13,5 | 23,2 | 24,8 | 26,6 | 26,9 | 56,9 | 13,7 | 18,5 | 39,2 | 6,4 | 21,4 | 2,2 | 0,7 | B. t.; ☀ por vezes. | | | |
| 30 | 37,0 | 15,5 | 23,0 | 24,7 | 26,5 | 26,9 | 53,2 | 15,5 | 7,8 | 14,0 | 41,4 | 21,1 | 2,3 | - | B. t.; ↘ n. a NW. | | | |
| 31 | 39,9 | 13,0 | 22,8 | 24,6 | 26,4 | 26,9 | 55,3 | 13,8 | 48,7 | 53,2 | 42,3 | 48,1 | 2,2 | - | B. t.; v. fr. 19, 21. | | | |
| | 1.ª década | 43,67 | 15,94 | 25,94 | 26,58 | 27,30 | 27,35 | 58,15 | 16,62 | 46,4 | 51,3 | 40,6 | 46,1 | 2,35 | - | | | |
| | 2.ª década | 42,31 | 16,87 | 25,64 | 26,49 | 27,11 | 27,21 | 57,90 | 17,31 | 43,6 | 46,2 | 31,4 | 41,4 | 3,48 | - | | | |
| | 3.ª década | 38,25 | 14,14 | 23,48 | 25,26 | 26,82 | 27,04 | 55,57 | 14,43 | 32,4 | 34,8 | 27,6 | 31,6 | 2,37 | - | | | |
| | Mês | 41,31 | 15,60 | 24,97 | 26,08 | 27,11 | 27,20 | 57,19 | 16,07 | 40,5 | 43,8 | 34,0 | 39,4 | 2,72 | - | | | |

| Extremas { Máxima absoluta | Irradiação | Máxima em 24 horas. | Evaporação | Chuva | Evapora- | Chuva |
|--------------------------------------|------------|-----------------------------|------------|-------------------------------|----------|-------|
| | | | | | — | — |
| do mês { Mínima absoluta | 63,1 em 27 | 7,4 em 13 | 2,4 em 24 | Total da 1.ª década | 23,5 | 0,0 |
| | 12,6 em 28 | 1,5 em 25 | — | Total da 2.ª década | 34,8 | — |
| | | | | Total da 3.ª década | 26,1 | 4,2 |
| | | | | Total do mês | 84,4 | 4,2 |

A**Pressão atmosférica em milímetros**

| Junho | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diurna | Máxima diurna | Mínima diurna | Variação diurna |
|-------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|---------------|---------------|-----------------|
| 1 | 767.6 | 767.6 | 767.4 | 768.1 | 768.5 | 768.3 | 767.5 | 767.2 | 768.0 | 769.2 | 769.5 | 770.0 | 768.34 | 771.0 | 767.2 | 3.8 |
| 2 | 70.0 | 69.8 | 69.6 | 70.0 | 70.8 | 70.8 | 70.0 | 69.4 | 69.4 | 70.0 | 70.5 | 70.5 | 70.07 | 71.0 | 69.2 | 1.8 |
| 3 | 70.2 | 75.1 | 69.7 | 70.1 | 70.3 | 69.9 | 68.4 | 67.8 | 68.1 | 68.6 | 69.1 | 69.1 | 69.24 | 70.4 | 67.7 | 2.7 |
| 4 | 68.5 | 68.0 | 67.7 | 67.9 | 68.5 | 68.1 | 67.0 | 66.7 | 67.3 | 68.3 | 69.2 | 69.5 | 68.08 | 69.6 | 66.7 | 2.9 |
| 5 | 69.5 | 69.5 | 69.6 | 70.5 | 70.8 | 70.5 | 69.4 | 69.1 | 69.1 | 69.9 | 70.2 | 70.6 | 69.90 | 70.8 | 69.0 | 1.8 |
| 6 | 70.7 | 70.7 | 70.6 | 71.1 | 71.4 | 70.9 | 69.8 | 69.3 | 69.9 | 70.8 | 71.4 | 71.8 | 70.72 | 71.8 | 69.2 | 2.6 |
| 7 | 71.8 | 72.0 | 71.9 | 72.5 | 73.1 | 73.1 | 72.0 | 71.4 | 71.3 | 72.2 | 73.0 | 73.1 | 72.29 | 73.2 | 71.1 | 2.1 |
| 8 | 72.7 | 72.3 | 72.2 | 72.6 | 73.1 | 72.1 | 71.5 | 70.7 | 71.1 | 71.8 | 71.9 | 71.8 | 71.99 | 73.1 | 70.7 | 2.4 |
| 9 | 71.4 | 70.9 | 70.4 | 70.6 | 70.8 | 70.3 | 69.4 | 69.1 | 69.1 | 69.4 | 69.5 | 69.5 | 68.98 | 71.5 | 69.0 | 2.5 |
| 10 | 69.4 | 69.4 | 69.4 | 70.0 | 70.4 | 69.8 | 68.1 | 67.3 | 67.5 | 68.0 | 68.2 | 68.2 | 68.78 | 70.4 | 67.1 | 3.3 |
| 11 | 68.4 | 68.2 | 68.0 | 68.4 | 69.0 | 68.2 | 66.8 | 66.3 | 66.7 | 67.6 | 68.3 | 68.2 | 67.78 | 69.0 | 66.2 | 2.8 |
| 12 | 67.9 | 67.8 | 67.8 | 68.0 | 68.5 | 67.6 | 66.4 | 65.7 | 66.0 | 66.8 | 67.2 | 67.5 | 67.24 | 68.5 | 65.7 | 2.8 |
| 13 | 67.3 | 67.2 | 67.3 | 67.7 | 69.1 | 68.5 | 67.7 | 67.7 | 68.4 | 69.5 | 70.8 | 71.3 | 68.65 | 71.4 | 67.2 | 4.2 |
| 14 | 71.7 | 71.8 | 72.3 | 73.1 | 73.9 | 73.4 | 72.2 | 71.9 | 72.2 | 73.0 | 73.5 | 73.4 | 72.72 | 74.0 | 71.4 | 2.6 |
| 15 | 72.5 | 72.5 | 72.3 | 72.6 | 72.8 | 72.0 | 70.5 | 69.7 | 69.8 | 70.4 | 70.5 | 70.4 | 71.26 | 72.8 | 69.5 | 3.3 |
| 16 | 70.0 | 69.7 | 69.4 | 69.5 | 69.5 | 68.7 | 66.8 | 66.2 | 66.3 | 66.9 | 67.0 | 67.2 | 68.02 | 70.1 | 66.2 | 3.9 |
| 17 | 67.3 | 67.0 | 66.7 | 66.9 | 67.3 | 66.5 | 64.6 | 63.7 | 63.6 | 63.7 | 63.8 | 64.0 | 65.35 | 67.3 | 63.6 | 3.7 |
| 18 | 64.0 | 63.4 | 63.2 | 63.5 | 64.5 | 64.5 | 64.3 | 64.3 | 65.3 | 66.4 | 67.1 | 67.8 | 64.99 | 67.8 | 63.2 | 4.6 |
| 19 | 67.9 | 68.0 | 67.9 | 68.7 | 69.4 | 69.0 | 68.0 | 67.6 | 67.9 | 68.2 | 68.9 | 69.2 | 68.44 | 69.4 | 67.6 | 1.8 |
| 20 | 69.2 | 68.8 | 68.7 | 69.0 | 69.6 | 68.9 | 67.5 | 66.8 | 66.9 | 67.6 | 68.3 | 68.5 | 68.31 | 69.6 | 66.6 | 3.0 |
| 21 | 68.8 | 68.8 | 68.8 | 69.3 | 70.1 | 69.9 | 68.8 | 68.8 | 69.6 | 71.3 | 72.3 | 72.7 | 70.02 | 72.8 | 68.7 | 4.1 |
| 22 | 73.0 | 73.3 | 73.4 | 74.0 | 74.6 | 74.6 | 74.0 | 73.7 | 74.1 | 74.7 | 75.2 | 75.3 | 71.19 | 75.3 | 72.8 | 2.5 |
| 23 | 75.0 | 74.6 | 74.5 | 74.2 | 74.6 | 74.2 | 72.7 | 71.7 | 71.6 | 71.6 | 71.3 | 71.2 | 73.02 | 75.1 | 71.0 | 4.1 |
| 24 | 70.9 | 70.1 | 69.8 | 69.8 | 69.7 | 68.9 | 67.6 | 67.2 | 67.6 | 68.8 | 69.6 | 69.9 | 70.9 | 67.2 | 3.7 | |
| 25 | 69.9 | 70.0 | 70.1 | 71.6 | 72.8 | 73.1 | 72.7 | 72.9 | 73.5 | 74.2 | 74.6 | 74.7 | 72.61 | 74.7 | 69.9 | 4.8 |
| 26 | 74.3 | 73.8 | 73.9 | 74.0 | 74.4 | 74.1 | 72.5 | 71.3 | 71.3 | 71.4 | 71.4 | 71.4 | 72.74 | 74.4 | 71.0 | 3.4 |
| 27 | 71.0 | 70.3 | 70.3 | 70.3 | 70.5 | 70.0 | 68.0 | 67.0 | 67.2 | 67.8 | 68.3 | 69.0 | 69.08 | 71.0 | 67.0 | 4.0 |
| 28 | 68.6 | 68.2 | 68.3 | 68.6 | 69.1 | 68.8 | 67.3 | 65.9 | 67.3 | 68.2 | 69.0 | 69.3 | 68.33 | 69.6 | 66.9 | 2.7 |
| 29 | 69.4 | 69.4 | 69.5 | 70.3 | 70.8 | 70.3 | 69.0 | 68.4 | 68.6 | 69.4 | 70.0 | 70.1 | 69.60 | 70.8 | 68.3 | 2.5 |
| 30 | 70.0 | 69.9 | 70.0 | 70.2 | 70.3 | 70.0 | 68.5 | 67.4 | 67.7 | 68.2 | 68.8 | 68.8 | 69.11 | 70.4 | 67.3 | 3.4 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|-------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------|
| Médias | 1. ^a década. | 770.18 | 770.03 | 769.82 | 770.31 | 770.77 | 770.43 | 769.31 | 768.77 | 769.08 | 769.82 | 770.25 | 770.41 | 769.94 | 771.28 | 768.69 | 2.59 |
| | 2. ^a década. | 68.59 | 68.44 | 68.36 | 68.74 | 69.36 | 68.75 | 67.98 | 66.99 | 67.31 | 67.98 | 68.54 | 68.75 | 68.28 | 69.99 | 66.72 | 3.27 |
| | 3. ^a década. | 71.09 | 70.84 | 70.89 | 71.23 | 71.69 | 71.39 | 70.41 | 69.53 | 69.85 | 70.56 | 71.05 | 71.21 | 70.78 | 72.50 | 69.01 | 3.49 |
| | Mês | 69.95 | 69.77 | 69.69 | 70.10 | 70.61 | 70.48 | 68.97 | 68.43 | 68.75 | 69.45 | 69.95 | 70.13 | 69.67 | 71.26 | 68.14 | 3.12 |

| | | |
|-----------------------|-------------------------|-------------|
| Extremas do mês | { Máxima absoluta | 775.3 em 22 |
| | { Mínima absoluta | 764.2 em 18 |
| | { Variação máxima | 12.4 |

| B | Temperatura em graus centesimais | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|------|------|------|
| 1 | 16.6 | 16.6 | 16.4 | 16.7 | 19.8 | 22.0 | 23.5 | 22.6 | 20.1 | 18.8 | 17.4 | 16.5 | 18.98 | 24.3 | 15.0 | 9.3 |
| 2 | 16.3 | 15.5 | 16.0 | 15.9 | 18.3 | 22.0 | 19.8 | 20.5 | 20.1 | 18.4 | 17.6 | 16.6 | 17.94 | 22.8 | 15.0 | 7.8 |
| 3 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 15.7 | 17.3 | 21.0 | 23.0 | 23.2 | 20.6 | 19.0 | 17.7 | 16.4 | 18.58 | 23.8 | 15.0 | 8.8 |
| 4 | 16.3 | 15.7 | 14.7 | 14.3 | 17.4 | 22.5 | 24.2 | 24.3 | 20.2 | 17.6 | 16.4 | 16.0 | 18.33 | 25.0 | 13.5 | 11.5 |
| 5 | 15.9 | 14.8 | 14.5 | 14.2 | 17.5 | 23.0 | 25.0 | 25.0 | 21.4 | 17.5 | 16.3 | 15.5 | 18.41 | 25.1 | 13.3 | 11.8 |
| 6 | 14.8 | 14.2 | 13.7 | 13.3 | 17.5 | 23.5 | 23.8 | 24.0 | 20.4 | 18.1 | 17.1 | 16.4 | 18.09 | 25.1 | 12.4 | 12.7 |
| 7 | 15.7 | 15.5 | 14.5 | 14.7 | 17.6 | 19.9 | 21.4 | 22.3 | 20.5 | 19.1 | 18.0 | 16.2 | 17.98 | 22.6 | 13.8 | 8.8 |
| 8 | 15.9 | 15.5 | 15.5 | 16.0 | 18.1 | 22.8 | 24.3 | 24.2 | 21.3 | 18.7 | 18.0 | 16.2 | 18.88 | 25.1 | 14.5 | 10.6 |
| 9 | 15.3 | 14.7 | 14.6 | 14.3 | 18.4 | 23.1 | 24.9 | 23.7 | 20.7 | 18.5 | 18.0 | 17.3 | 18.29 | 23.8 | 13.3 | 10.5 |
| 10 | 14.7 | 13.3 | 12.8 | 12.8 | 17.3 | 23.4 | 25.2 | 25.8 | 21.2 | 19.0 | 18.4 | 18.0 | 18.53 | 26.1 | 11.9 | 14.2 |
| 11 | 15.9 | 14.7 | 14.4 | 14.6 | 18.5 | 23.1 | 25.6 | 24.2 | 21.4 | 19.6 | 18.9 | 18.4 | 18.98 | 26.8 | 12.6 | 14.2 |
| 12 | 15.6 | 14.3 | 14.7 | 15.5 | 15.8 | 23.5 | 25.7 | 25.8 | 21.5 | 19.6 | 19.0 | 18.0 | 19.27 | 26.8 | 14.1 | 12.7 |
| 13 | 15.8 | 14.5 | 14.8 | 15.1 | 19.2 | 24.8 | 23.6 | 24.0 | 21.4 | 20.4 | 18.5 | 17.2 | 19.10 | 26.2 | 13.1 | 13.1 |
| 14 | 17.4 | 17.1 | 17.0 | 18.7 | 23.2 | 24.7 | 25.0 | 25.0 | 20.4 | 17.9 | 16.7 | 15.7 | 19.75 | 25.6 | 16.0 | 9.9 |
| 15 | 16.2 | 16.1 | 15.6 | 15.1 | 18.3 | 22.9 | 24.2 | 24.2 | 21.1 | 19.3 | 17.6 | 16.5 | 18.96 | 24.7 | 13.9 | 10.8 |
| 16 | 15.6 | 14.9 | 14.4 | 14.2 | 17.4 | 23.6 | 26.7 | 25.1 | 21.7 | 19.8 | 18.7 | 17.3 | 19.32 | 27.8 | 13.1 | 14.5 |
| 17 | 14.9 | 14.9 | 15.1 | 14.6 | 18.6 | 24.4 | 26.8 | 25.7 | 22.5 | 20.9 | 19.9 | 18.1 | 19.81 | 27.6 | 13.4 | 14.2 |
| 18 | 16.2 | 14.7 | 15.7 | 15.1 | 16.3 | 22.2 | 23.7 | 23.7 | 22.3 | 21.0 | 19.7 | 19.2 | 19.14 | 24.3 | 13.2 | 11.1 |
| 19 | 18.3 | 17.2 | 16.9 | 16.9 | 18.5 | 20.9 | 22.2 | 22.6 | 20.4 | 18.8 | 18.4 | 17.4 | 18.89 | 22.9 | 16.4 | 6.9 |
| 20 | 17.0 | 16.8 | 15.9 | 16.0 | 18.2 | 22.4 | 24.2 | 24.5 | 21.4 | 19.2 | 18.6 | 17.4 | 19.30 | 24.8 | 15.1 | 9.7 |
| 21 | 17.1 | 16.8 | 16.1 | 16.0 | 18.1 | 22.9 | 24.0 | 23.5 | 20.9 | 18.9 | 17.8 | 16.5 | 19.09 | 25.4 | 15.3 | 10.1 |
| 22 | 15.5 | 16.0 | 15.4 | 15.1 | 17.6 | 20.1 | 18.0 | 17.0 | 16. | | | | | | | |

Tensão do vapor atmosférico em milímetros

C

| Junho | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diurna | Máxima diurna | Mínima diurna | Variação diurna |
|-------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|---------------|---------------|-----------------|
| 1 | 9.7 | 9.4 | 9.4 | 9.6 | 10.8 | 12.0 | 12.5 | 12.4 | 11.6 | 11.7 | 10.8 | 10.8 | 10.91 | 12.5 | 9.4 | 3.1 |
| 2 | 10.6 | 10.3 | 10.0 | 9.9 | 10.5 | 13.0 | 12.1 | 11.7 | 11.8 | 11.6 | 11.7 | 11.6 | 11.30 | 13.0 | 9.9 | 3.1 |
| 3 | 11.0 | 11.5 | 11.7 | 11.5 | 12.6 | 13.2 | 13.5 | 13.0 | 12.7 | 13.0 | 11.9 | 11.7 | 12.33 | 13.6 | 11.0 | 2.6 |
| 4 | 11.5 | 11.5 | 10.3 | 10.2 | 11.1 | 13.1 | 12.5 | 12.0 | 11.4 | 11.8 | 11.7 | 10.4 | 11.42 | 13.1 | 10.1 | 3.0 |
| 5 | 10.1 | 8.4 | 7.5 | 7.1 | 7.6 | 9.9 | 11.5 | 11.7 | 11.0 | 10.6 | 10.8 | 10.1 | 9.67 | 12.2 | 6.9 | 5.3 |
| 6 | 9.4 | 8.9 | 8.5 | 8.0 | 9.5 | 12.8 | 13.2 | 12.8 | 12.5 | 13.0 | 12.7 | 11.4 | 11.11 | 13.5 | 8.0 | 5.5 |
| 7 | 10.9 | 10.7 | 10.0 | 9.7 | 11.1 | 11.5 | 11.3 | 11.9 | 12.6 | 12.4 | 11.7 | 10.3 | 11.14 | 12.6 | 9.7 | 2.9 |
| 8 | 10.1 | 10.3 | 10.2 | 10.7 | 11.8 | 13.8 | 14.6 | 13.0 | 12.9 | 13.1 | 12.0 | 11.5 | 12.10 | 14.6 | 10.1 | 4.5 |
| 9 | 11.3 | 10.4 | 10.2 | 10.1 | 11.6 | 12.7 | 13.4 | 12.2 | 12.5 | 12.0 | 11.8 | 11.9 | 11.67 | 13.4 | 10.1 | 3.3 |
| 10 | 10.5 | 9.2 | 9.0 | 8.8 | 11.0 | 11.7 | 10.9 | 10.4 | 10.0 | 8.9 | 9.2 | 8.9 | 9.88 | 11.7 | 8.8 | 2.9 |
| 11 | 8.9 | 7.9 | 7.9 | 8.2 | 10.9 | 11.6 | 12.3 | 13.2 | 13.1 | 13.3 | 12.5 | 13.0 | 11.12 | 13.8 | 7.6 | 6.2 |
| 12 | 10.7 | 9.4 | 9.5 | 9.2 | 11.0 | 11.8 | 11.8 | 13.0 | 12.0 | 11.3 | 10.5 | 10.6 | 10.82 | 13.3 | 9.2 | 4.1 |
| 13 | 9.7 | 8.8 | 8.5 | 8.2 | 9.9 | 12.3 | 14.4 | 14.3 | 14.2 | 14.5 | 12.9 | 12.2 | 11.73 | 14.7 | 8.2 | 6.5 |
| 14 | 12.7 | 13.1 | 12.9 | 13.1 | 14.2 | 16.1 | 16.0 | 14.7 | 14.5 | 13.8 | 13.6 | 12.2 | 13.93 | 16.5 | 11.6 | 4.9 |
| 15 | 11.4 | 11.2 | 10.8 | 10.6 | 12.3 | 14.4 | 15.0 | 15.8 | 14.1 | 13.8 | 13.4 | 12.6 | 12.79 | 15.9 | 10.5 | 4.5 |
| 16 | 11.9 | 11.2 | 10.8 | 10.8 | 12.2 | 14.2 | 13.6 | 15.3 | 13.2 | 13.3 | 11.2 | 10.2 | 12.24 | 15.5 | 9.4 | 6.1 |
| 17 | 9.2 | 9.1 | 9.6 | 8.7 | 10.1 | 11.3 | 11.6 | 13.9 | 13.2 | 10.9 | 10.0 | 9.4 | 10.43 | 13.9 | 8.6 | 5.3 |
| 18 | 8.3 | 7.9 | 7.8 | 6.9 | 8.5 | 10.4 | 14.7 | 16.1 | 13.5 | 13.4 | 12.2 | 11.6 | 11.09 | 16.1 | 6.9 | 9.2 |
| 19 | 11.1 | 10.7 | 10.6 | 10.6 | 12.5 | 12.9 | 12.5 | 11.6 | 12.8 | 12.7 | 12.4 | 11.8 | 11.76 | 12.9 | 10.4 | 2.5 |
| 20 | 11.2 | 11.2 | 10.5 | 10.6 | 11.7 | 14.1 | 15.1 | 15.0 | 15.0 | 14.5 | 14.2 | 13.1 | 13.09 | 15.4 | 10.4 | 5.0 |
| 21 | 13.0 | 12.2 | 11.6 | 11.7 | 12.9 | 14.6 | 14.8 | 14.1 | 12.5 | 11.3 | 11.1 | 9.6 | 12.37 | 15.5 | 9.3 | 6.2 |
| 22 | 9.0 | 9.4 | 9.2 | 8.8 | 9.6 | 11.7 | 12.6 | 12.9 | 12.4 | 11.5 | 11.2 | 11.0 | 10.75 | 12.9 | 8.8 | 4.1 |
| 23 | 10.6 | 10.1 | 10.4 | 10.2 | 10.5 | 12.1 | 12.2 | 12.5 | 12.2 | 11.3 | 10.4 | 9.8 | 11.02 | 12.8 | 9.7 | 3.1 |
| 24 | 9.2 | 9.2 | 8.6 | 8.3 | 9.8 | 10.5 | 12.1 | 12.8 | 13.9 | 12.9 | 11.7 | 10.3 | 10.82 | 13.9 | 8.3 | 5.6 |
| 25 | 10.6 | 10.8 | 10.6 | 10.7 | 11.4 | 12.7 | 13.1 | 11.7 | 10.9 | 11.0 | 10.7 | 10.6 | 11.26 | 13.6 | 10.4 | 3.2 |
| 26 | 9.7 | 9.4 | 8.9 | 7.9 | 10.3 | 11.3 | 12.5 | 12.3 | 12.1 | 11.2 | 10.3 | 10.0 | 10.44 | 12.5 | 7.9 | 4.6 |
| 27 | 9.8 | 9.7 | 8.9 | 8.1 | 10.4 | 11.6 | 12.8 | 12.0 | 11.0 | 10.2 | 9.7 | 9.2 | 10.27 | 13.0 | 8.1 | 4.9 |
| 28 | 8.6 | 8.4 | 8.9 | 9.8 | 10.3 | 12.8 | 13.4 | 13.1 | 13.6 | 13.8 | 13.1 | 11.6 | 11.52 | 13.8 | 8.4 | 5.4 |
| 29 | 11.0 | 11.5 | 11.6 | 11.4 | 12.7 | 14.0 | 14.1 | 14.2 | 13.7 | 13.1 | 13.5 | 12.8 | 12.85 | 14.8 | 11.0 | 3.8 |
| 30 | 12.3 | 12.1 | 11.8 | 11.3 | 12.4 | 14.1 | 14.6 | 14.4 | 13.6 | 12.2 | 11.9 | 11.7 | 12.68 | 14.7 | 11.3 | 3.4 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|
| 1. ^a década. | 10.51 | 10.06 | 9.70 | 9.56 | 10.76 | 12.37 | 12.55 | 12.11 | 11.90 | 11.81 | 11.43 | 10.86 | 11.15 | 13.02 | 9.40 | 3.62 |
| 2. ^a década. | 10.51 | 10.05 | 9.89 | 9.69 | 11.33 | 12.91 | 13.70 | 14.09 | 13.56 | 13.45 | 12.29 | 11.67 | 11.90 | 11.71 | 9.28 | 5.43 |
| 3. ^a década. | 10.38 | 10.28 | 10.05 | 9.82 | 11.03 | 12.54 | 13.22 | 13.00 | 12.59 | 11.85 | 11.36 | 10.66 | 11.40 | 13.75 | 9.32 | 4.43 |
| Mês | 10.47 | 10.13 | 9.88 | 9.69 | 11.04 | 12.61 | 13.16 | 13.07 | 12.68 | 12.27 | 11.69 | 11.06 | 11.48 | 13.83 | 9.33 | 4.50 |

| | | | |
|-----------------------|---|-----------------------|---------------|
| Extremas do mês | { | Máxima absoluta | 16.5 em 14 |
| | | Mínima absoluta | 6.9 em 5 e 18 |
| | | Variação máxima | 9.6 |

| Humidade relativa — Estado de saturação = 100 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|-----|
| | 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. | 8. | 9. | 10. | 11. | 12. | 13. | 14. | 15. | 16. | 17. |
| 1 | 69 | 67 | 68 | 68 | 62 | 61 | 58 | 61 | 65 | 72 | 73 | 73 | 77 | 67.0 | 77 | 58 | 19 |
| 2 | 77 | 79 | 74 | 74 | 67 | 75 | 70 | 65 | 67 | 74 | 78 | 81 | 73.9 | 82 | 65 | 17 | |
| 3 | 81 | 85 | 86 | 86 | 86 | 72 | 65 | 61 | 70 | 80 | 79 | 84 | 75.8 | 86 | 61 | 25 | |
| 4 | 83 | 86 | 83 | 85 | 75 | 65 | 56 | 53 | 65 | 79 | 84 | 77 | 73.8 | 87 | 53 | 34 | |
| 5 | 75 | 67 | 62 | 59 | 52 | 47 | 49 | 50 | 59 | 71 | 78 | 77 | 61.6 | 78 | 44 | 34 | |
| 6 | 75 | 74 | 73 | 71 | 64 | 59 | 61 | 58 | 70 | 84 | 88 | 82 | 71.8 | 88 | 58 | 30 | |
| 7 | 82 | 82 | 82 | 78 | 74 | 66 | 60 | 60 | 70 | 75 | 76 | 75 | 73.0 | 83 | 60 | 23 | |
| 8 | 75 | 79 | 78 | 79 | 76 | 67 | 65 | 58 | 68 | 82 | 76 | 84 | 74.6 | 87 | 58 | 29 | |
| 9 | 87 | 84 | 83 | 84 | 74 | 61 | 69 | 56 | 69 | 76 | 77 | 81 | 75.3 | 87 | 56 | 31 | |
| 10 | 85 | 81 | 82 | 81 | 75 | 55 | 46 | 43 | 55 | 57 | 59 | 58 | 64.4 | 85 | 43 | 26 | |
| 11 | 65 | 68 | 66 | 67 | 69 | 56 | 50 | 59 | 69 | 79 | 77 | 82 | 67.5 | 82 | 50 | 32 | |
| 12 | 81 | 78 | 76 | 70 | 72 | 55 | 48 | 53 | 63 | 67 | 64 | 69 | 65.8 | 81 | 50 | 31 | |
| 13 | 73 | 72 | 68 | 64 | 59 | 53 | 66 | 64 | 75 | 82 | 81 | 84 | 70.6 | 87 | 53 | 34 | |
| 14 | 86 | 89 | 90 | 91 | 88 | 76 | 69 | 62 | 73 | 79 | 89 | 86 | 81.8 | 91 | 62 | 29 | |
| 15 | 83 | 82 | 82 | 83 | 79 | 69 | 67 | 62 | 74 | 83 | 90 | 91 | 78.8 | 91 | 62 | 29 | |
| 16 | 90 | 89 | 90 | 91 | 83 | 66 | 53 | 65 | 69 | 78 | 70 | 69 | 74.6 | 91 | 41 | 50 | |
| 17 | 72 | 72 | 73 | 71 | 63 | 50 | 44 | 57 | 65 | 56 | 57 | 61 | 61.0 | 75 | 43 | 32 | |
| 18 | 60 | 63 | 59 | 54 | 61 | 53 | 67 | 55 | 68 | 73 | 71 | 70 | 65.5 | 76 | 53 | 23 | |
| 19 | 71 | 73 | 74 | 74 | 79 | 71 | 73 | 57 | 72 | 79 | 79 | 80 | 73.3 | 81 | 57 | 24 | |
| 20 | 78 | 78 | 78 | 78 | 75 | 70 | 68 | 66 | 79 | 88 | 89 | 89 | 78.3 | 92 | 66 | 26 | |
| 21 | 90 | 85 | 85 | 86 | 83 | 70 | 64 | 65 | 68 | 70 | 73 | 69 | 74.9 | 90 | 60 | 30 | |
| 22 | 68 | 69 | 70 | 69 | 64 | 67 | 82 | 90 | 88 | 82 | 81 | 82 | 76.0 | 90 | 61 | 29 | |
| 23 | 81 | 82 | 82 | 84 | 74 | 69 | 67 | 66 | 80 | 85 | 81 | 82 | 77.6 | 85 | 65 | 20 | |
| 24 | 82 | 85 | 81 | 78 | 72 | 54 | 50 | 59 | 79 | 84 | 82 | 81 | 73.4 | 86 | 50 | 36 | |
| 25 | 79 | 79 | 82 | 82 | 78 | 73 | | | | | | | | | | | |

Quadro do vento. Direcção — Rumos e velocidade em quilómetros por hora

| Junho | 1. ^a | | 3. ^a | | 5. ^a | | 7. ^a | | 9. ^a | | 11. ^a | | 13. ^a | | 15. ^a | | 17. ^a | | 19. ^a | | 21. ^a | | Média diurna | Máxima diurna | Pressão máxima sobre 1 ^{mo} Em quilogr. | Junho | | | | | |
|-------|-----------------|----|-----------------|----|-----------------|----|-----------------|----|-----------------|-----|------------------|-----|------------------|-----|------------------|-----|------------------|-----|------------------|-----|------------------|-----|--------------|---------------|--|-------|-----|------|----|-----|----|
| | 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. | 8. | 9. | 10. | 11. | 12. | 13. | 14. | 15. | 16. | 17. | 18. | 19. | 20. | 21. | 22. | 23. | | | | | | | | |
| 1 | SW | 15 | SSW | 13 | WSW | 15 | WSW | 16 | SSW | 27 | S | 30 | SSE | 28 | SSE | 27 | S | 23 | SSE | 23 | S | 28 | SSW | 19 | 23,1 | SSE | 33 | 17,6 | 1 | | |
| 2 | SSW | 25 | SW | 20 | SSW | 28 | SSW | 25 | SSW | 26 | SSE | 18 | SSE | 28 | S | 26 | S | 23 | SSE | 14 | S | 28 | SSW | 19 | 24,2 | S | 30 | 17,6 | 2 | | |
| 3 | SW | 17 | S | 26 | SW | 22 | SW | 17 | SW | 20 | SSW | 22 | SE | 15 | SE | 14 | S | 9 | SSE | 6 | SSW | 5 | 16,1 | S | 26 | 13,2 | 3 | | | | |
| 4 | SSW | 16 | SW | 10 | WSW | 14 | WSW | 16 | WSW | 15 | SW | 15 | E | 6 | ENE | 5 | NE | 3 | SE | 2 | SW | 5 | 14,0 | WSW | 25 | 5,6 | 4 | | | | |
| 5 | SW | 16 | SW | 18 | SW | 15 | SW | 15 | SSW | 15 | WSW | 10 | W | 5 | ESE | 9 | ENE | 6 | NE | 5 | NNE | 6 | 11,3 | SW | 18 | 5,0 | 5 | | | | |
| 6 | WSW | 10 | WSW | 13 | WSW | 13 | WSW | 15 | WSW | 10 | W | 5 | ESE | 5 | ENE | 10 | NE | 9 | NE | 6 | C | 0 | SSW | 17 | 9,5 | SSW | 20 | 6,0 | 6 | | |
| 7 | SSW | 19 | SSW | 22 | SW | 15 | SSW | 15 | SSW | 15 | S | 20 | SSW | 15 | SE | 11 | ESE | 6 | SE | 7 | SSE | 9 | 13,7 | SSW | 22 | 6,4 | 7 | | | | |
| 8 | SSW | 20 | SW | 18 | SSW | 20 | SW | 17 | SSW | 17 | SW | 6 | ESE | 6 | ENE | 6 | NE | 5 | ENE | 6 | E | 0 | SSW | 20 | 6,7 | SSW | 20 | 6,7 | 8 | | |
| 9 | WSW | 9 | WSW | 13 | WSW | 12 | W | 9 | WNW | 10 | NW | 6 | ENE | 10 | NE | 15 | NE | 16 | NNE | 16 | NNE | 15 | 12,0 | NE | 18 | 7,5 | 9 | | | | |
| 10 | NW | 9 | NW | 11 | NW | 15 | NW | 17 | NNW | 18 | NNW | 20 | N | 15 | NE | 17 | NNE | 17 | NNE | 19 | N | 19 | 16,3 | NNW | 21 | 11,5 | 10 | | | | |
| 11 | N | 16 | NW | 15 | NNW | 16 | NNW | 15 | NNW | 23 | N | 25 | N | 17 | NE | 20 | NE | 16 | NNE | 15 | NNE | 15 | 17,1 | N | 26 | 10,5 | 11 | | | | |
| 12 | NNW | 12 | NW | 12 | NW | 15 | NNW | 15 | NNW | 18 | NNW | 22 | NNW | 16 | NNE | 15 | NE | 15 | NNE | 16 | N | 18 | 15,5 | NNW | 22 | 9,9 | 12 | | | | |
| 13 | NNW | 15 | NW | 15 | NW | 15 | NNW | 13 | NNW | 6 | N | 16 | ESE | 7 | NE | 9 | NE | 9 | NE | 6 | S | 9 | 10,4 | N | 16 | 5,6 | 13 | | | | |
| 14 | SSW | 15 | SSW | 13 | S | 10 | SSW | 15 | SW | 13 | SE | 9 | ESE | 7 | ENE | 5 | NE | 12 | NE | 13 | NE | 9 | C | 0 | SSW | 17 | 8,4 | SSW | 17 | 6,7 | 14 |
| 15 | SW | 10 | WSW | 12 | WSW | 11 | WSW | 12 | W | 2 | W | 2 | E | 5 | NE | 12 | NE | 16 | NE | 13 | NE | 9 | C | 0 | 8,9 | NE | 16 | 4,4 | 15 | | |
| 16 | NW | 10 | NW | 10 | NW | 13 | NW | 15 | NNW | 19 | NNW | 19 | NNW | 15 | NE | 18 | NE | 16 | NNE | 15 | N | 18 | 15,1 | NE | 20 | 9,4 | 16 | | | | |
| 17 | NW | 9 | NW | 11 | NW | 15 | NNW | 10 | NW | 15 | NNW | 20 | NNW | 20 | N | 18 | NNE | 12 | NNE | 20 | N | 25 | 15,8 | N | 25 | 11,5 | 17 | | | | |
| 18 | NW | 15 | NW | 18 | NNW | 17 | NNW | 15 | NW | 15 | W | 15 | SE | 20 | SE | 12 | SSE | 27 | SSW | 24 | SSW | 25 | SSW | 22 | 19,4 | SSW | 28 | 18,2 | 18 | | |
| 19 | SSW | 27 | SSW | 21 | SSW | 21 | SSW | 21 | SSW | 25 | SSW | 20 | SSW | 21 | S | 8 | SSE | 15 | S | 13 | SSW | 15 | W | 15 | 20,4 | SSW | 27 | 12,0 | 19 | | |
| 20 | SW | 18 | SW | 15 | WSW | 16 | SW | 15 | SW | 12 | SW | 6 | ESE | 3 | ENE | 7 | NE | 8 | ESE | 10 | E | 2 | SW | 2 | 9,3 | SW | 20 | 5,6 | 20 | | |
| 21 | SW | 8 | SW | 13 | SW | 12 | SW | 12 | SW | 14 | SW | 7 | E | 6 | SE | 10 | SSE | 25 | S | 26 | S | 18 | SSW | 25 | 15,2 | SSE | 27 | 14,4 | 21 | | |
| 22 | SSW | 20 | SSW | 30 | SSW | 31 | SSW | 23 | SSW | 34 | S | 29 | S | 28 | S | 20 | SSW | 14 | SSW | 17 | SSW | 18 | SSW | 21 | 23,4 | SSW | 34 | 20,1 | 22 | | |
| 23 | SSW | 18 | SSW | 25 | S | 20 | SW | 15 | SW | 15 | SE | 9 | SE | 7 | NE | 11 | NE | 8 | NNW | 5 | N | 12 | WNW | 9 | 12,4 | SSW | 25 | 8,9 | 23 | | |
| 24 | WNW | 13 | NW | 15 | NW | 15 | NW | 18 | NNW | 18 | NW | 15 | WNW | 6 | NE | 8 | ENE | 6 | ESE | 4 | SE | 3 | SW | 10 | 10,8 | NW | 20 | 6,7 | 24 | | |
| 25 | SSW | 22 | SSW | 17 | SSW | 15 | SSW | 21 | S | 25 | SSE | 27 | SSE | 26 | SE | 27 | SSE | 16 | SSE | 23 | S | 15 | S | 10 | 20,1 | SSE | 30 | 16,0 | 25 | | |
| 26 | SW | 14 | SW | 14 | SW | 13 | SW | 16 | SW | 12 | SW | 8 | ESE | 4 | ENE | 8 | NE | 8 | NNE | 9 | NNW | 7 | NW | 9 | 10,2 | SSW | 18 | 4,4 | 26 | | |
| 27 | WNW | 9 | WNW | 11 | WNW | 12 | NW | 15 | NW | 14 | NW | 15 | ENE | 5 | NE | 8 | NNE | 6 | NNE | 10 | N | 10 | SW | 9 | 9,8 | NW | 16 | 3,4 | 27 | | |
| 28 | WSW | 13 | WSW | 15 | SW | 16 | SW | 15 | SW | 14 | SW | 14 | E | 5 | ENE | 3 | E | 3 | SE | 7 | SE | 5 | SW | 10 | 9,6 | SW | 16 | 2,8 | 28 | | |
| 29 | SW | 7 | NW | 2 | SW | 13 | SW | 14 | SSW | 3 | ESE | 3 | E | 3 | ENE | 6 | ESE | 6 | E | 6 | C | 0 | C | 0 | 7,0 | SW | 15 | 2,6 | 29 | | |
| 30 | NW | 5 | SW | 9 | SSW | 11 | SW | 15 | WSW | 8 | SSW | 5 | SE | 4 | ENE | 6 | C | 0 | C | 0 | C | 0 | C | 0 | 5,1 | SW | 15 | 2,4 | 30 | | |

Frequência do vento e quilómetros percorridos nos diversos rumos

| | Médias das velocidades | | | | | | | | | | | | | | | Totais e extremas | | | | | | | | | | | | | | | Número de dias de vento | | |
|------------------------------|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|---------------|------------|-------------------|--------------|---------------|------------|-------------|--------------|---------------|------------|-------------|--------------|---------------|------------|-------------|-------------------------|------|-------------------------|------|------|
| | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diurna | Máxima diurna | Média máx. | Máxima máx. | Média diurna | Máxima diurna | Média máx. | Máxima máx. | Média diurna | Máxima diurna | Média máx. | Máxima máx. | Média diurna | Máxima diurna | Média máx. | Máxima máx. | Número de dias de vento | | | | |
| 1. ^a década | 4 | 12 | 19 | 12 | 7 | 5 | 12 | 16 | 17 | 41 | 41 | 26 | 4 | 3 | 12 | 3 | 3 | 3 | 12 | 3 | 3 | 3 | 12 | 3 | 3 | 3 | 12 | 3 | 3 | 3 | 12 | 3 | |
| 2. ^a década | 19 | 18 | 23 | 8 | 6 | 5 | 10 | 5 | 9 | 30 | 17 | 12 | 4 | 1 | 37 | 35 | 1 | 1 | 15,6 | 17,4 | 16,9 | 16,2 | 17,1 | 15,7 | 14,0 | 13,6 | 13,1 | 11,0 | 12,3 | 13,3 | 14,8 | 23,3 | 9,71 |
| 3. ^a década | 4 | 5 | 13 | 12 | 9 | 7 | 18 | 10 | 18 | 40 | 48 | 10 | 4 | 4 | 10 | 19 | 5 | — | 14,7 | 14,5 | 15,2 | 14,9 | 14,8 | 15,4 | 13,1 | 13,8 | 13,6 | 13,4 | 13,8 | 11,7 | 14,0 | 21,7 | 9,38 |
| Mês | 31 | 44 | 101 | 67 | 53 | 29 | 159 | 195 | 386 | 783 | 595 | 98 | 23 | 101 | 245 | 58 | 8 | — | 12,9 | 15,1 | 15,8 | 16,7 | 16,6 | 13,2 | 9,1 | 10,4 | 9,2 | 11,4 | 9,4 | 10,3 | 12,1 | 21,6 | 8,17 |
| 27 | 35 | 55 | 32 | 22 | 17 | 40 | 31 | 44 | 114 | 106 | 48 | 12 | 14 | 68 | 43 | — | — | 14,4 | 15,7 | 16,0 | 15,9 | 16,3 | 14,8 | 12,2 | 12,6 | 12,0 | 11,9 | 11,8 | 11,8 | 13,7 | 22,2 | 9,09 | |
| 418 | 489 | 593 | 187 | 113 | 92 | 395 | 580 | 935 | 2289 | 1416 | 564 | 75 | 136 | 906 | 665 | 12 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | | | |

Elementos médios correspondentes a cada um dos rumos

| Pressão atmosférica | Quilómetros percorridos | | | | | | | | | | | | | | | Velocidade máxima | | | | | | | | | | | | | | | Aragem | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | 3. | 5. | 7. | 9. | 11. | 13. | 15. | 17. | 19. | 21. | 23. | Média diurna | Máxima diurna | Média máx. | Máxima máx. | 1. | 3. | 5. | 7. | 9. | 11. | 13. | 15. | 17. | 19. | 21. | 23. | Forte |

<tbl_r cells="26" ix="4" maxcspan="1" maxrspan="1" used

F

Quadro complementar

| Junho | Temperatura Em graus centesimais | | | | | | | | Actinometria Graus actinométricos | | | | | | | | Chuva em milímetros | Estado geral do tempo, etc. | | |
|------------------------------------|-------------------------------------|--------|--------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|-------------|---|-------|-----------------------------|-----|--|------------------|------------------------|-----------------------------|--|--|
| | Termômetros na relva | | Termômetros na profundidade | | | | Termômetros de irradiação | | 9 horas | 12 horas | 15 horas | Média | Evaporação em milímetros | | | | | | | |
| | Máxima | Mínima | 0 ^{m,5} | 1 ^{m,0} | 2 ^{m,0} | 3 ^{m,0} | Máxima ao sol | Mínima no espelho parabolico | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 36.6 | 13.6 | 22.9 | 24.5 | 26.4 | 26.9 | 52.7 | 14.0 | 47.0 | 36.1 | 29.1 | 37.4 | 5.0 | 0.0 | B. t.; \odot e \odot td. a E.; v. fr. 9-17, 24. | | | | | |
| 5 | 36.7 | 13.5 | 22.7 | 24.4 | 26.2 | 26.7 | 54.1 | 13.5 | 32.8 | 20.7 | 21.6 | 25.0 | 3.9 | 0.8 | T. irr.: \odot por vezes; v. fr. 5, 8, 10, 12-14, 21. | | | | | |
| 2 | 41.0 | 14.0 | 22.1 | 24.3 | 26.1 | 26.8 | 56.1 | 14.0 | 15.7 | 47.6 | 43.4 | 35.6 | 2.2 | 0.9 | B. t.; \odot madr. | | | | | |
| 3 | 41.4 | 12.2 | 22.1 | 24.1 | 26.2 | 26.7 | 49.1 | 12.4 | 49.3 | 45.9 | 46.1 | 47.1 | 1.9 | - | B. t. | | | | | |
| 4 | 41.5 | 11.5 | 22.0 | 24.0 | 26.1 | 26.6 | 58.0 | 12.2 | 49.0 | 48.4 | 45.4 | 47.6 | 3.0 | - | B. t. | | | | | |
| 6 | 39.3 | 11.2 | 21.8 | 23.9 | 25.9 | 26.6 | 53.4 | 11.7 | 47.0 | 35.0 | 42.3 | 41.4 | 2.7 | - | B. t. | | | | | |
| 7 | 29.1 | 12.1 | 22.5 | 23.6 | 25.8 | 26.5 | 47.1 | 12.6 | 40.0 | 24.1 | 28.3 | 30.8 | 2.4 | - | B. t. | | | | | |
| 8 | 38.5 | 12.6 | 21.2 | 23.6 | 25.8 | 26.5 | 56.6 | 13.3 | 48.4 | 53.8 | 43.1 | 48.4 | 2.1 | 0.1 | B. t.; \odot madr. | | | | | |
| 9 | 36.8 | 11.0 | 21.4 | 23.3 | 25.6 | 26.4 | 54.0 | 12.3 | 46.8 | 26.6 | 45.6 | 39.7 | 1.9 | - | B. t.; \odot . | | | | | |
| 10 | 37.0 | 10.2 | 21.2 | 23.5 | 25.7 | 26.5 | 55.6 | 11.2 | 49.3 | 55.2 | 43.4 | 49.3 | 2.0 | - | B. t.; \odot . | | | | | |
| 11 | 37.8 | 10.9 | 21.2 | 23.2 | 25.6 | 26.4 | 53.2 | 11.4 | 47.6 | 47.6 | 41.4 | 45.5 | 4.7 | - | R. t. | | | | | |
| 12 | 38.4 | 11.4 | 21.2 | 23.1 | 25.4 | 26.4 | 57.9 | 12.1 | 18.8 | 54.9 | 42.0 | 38.6 | 3.2 | - | B. t. | | | | | |
| 13 | 37.9 | 11.2 | 21.3 | 23.1 | 25.4 | 26.3 | 54.0 | 12.4 | 46.8 | 52.1 | 41.2 | 46.7 | 4.1 | - | B. t. | | | | | |
| 14 | 39.9 | 13.1 | 21.3 | 23.1 | 25.1 | 25.3 | 56.2 | 57.5 | 12.4 | 10.9 | 53.2 | 41.4 | 35.2 | 2.0 | - | B. t.; \odot . | | | | |
| 15 | 38.8 | 12.3 | 21.6 | 23.0 | 25.2 | 26.2 | 54.7 | 12.5 | 17.1 | 52.1 | 42.0 | 37.1 | 1.6 | - | B. t.; \odot = m. | | | | | |
| 16 | 37.8 | 12.0 | 21.6 | 23.1 | 25.2 | 26.2 | 53.8 | 12.4 | 47.3 | 52.4 | 42.0 | 47.2 | 1.6 | 0.2 | B. t.; \odot . | | | | | |
| 17 | 37.4 | 11.0 | 21.5 | 23.0 | 25.1 | 26.1 | 54.5 | 12.7 | 47.3 | 51.8 | 41.4 | 46.8 | 3.0 | - | B. t. | | | | | |
| 18 | 36.9 | 11.4 | 21.4 | 22.9 | 25.1 | 26.0 | 55.4 | 12.2 | 18.5 | 28.0 | 33.6 | 26.7 | 4.9 | - | P. t.; \odot n. a SW.; v. fr. 17, 20, 24. | | | | | |
| 19 | 38.0 | 15.0 | 21.6 | 23.0 | 25.1 | 25.8 | 56.5 | 15.1 | 41.2 | 26.3 | 35.3 | 34.3 | 3.4 | - | B. t.; v. fr. 1. | | | | | |
| 20 | 39.9 | 13.5 | 21.5 | 23.1 | 24.9 | 25.9 | 54.6 | 13.8 | 44.2 | 51.5 | 42.3 | 46.0 | 2.4 | - | B. t. | | | | | |
| 21 | 40.3 | 14.1 | 22.0 | 23.1 | 25.0 | 26.0 | 56.1 | 14.5 | 45.1 | 52.6 | 25.8 | 41.2 | 1.5 | - | B. t.; \odot ; \odot n. a SE.; v. fr. 18. | | | | | |
| 22 | 31.6 | 12.7 | 21.8 | 23.1 | 24.9 | 25.9 | 50.9 | 12.9 | 45.6 | 22.1 | 9.8 | 25.8 | 3.0 | - | T. irr.: \odot por vezes; v. fr. 2-5, 9-13. | | | | | |
| 23 | 37.2 | 11.7 | 21.1 | 23.0 | 25.0 | 25.9 | 56.6 | 11.9 | 48.2 | 53.8 | 45.4 | 49.1 | 2.0 | - | R. t. | | | | | |
| 24 | 39.5 | 9.9 | 20.7 | 22.9 | 24.8 | 25.8 | 53.7 | - | 48.4 | 53.2 | 43.7 | 48.4 | 1.7 | - | B. t. | | | | | |
| 25 | 36.4 | 11.8 | 20.5 | 22.7 | 24.9 | 25.8 | 52.2 | 13.3 | 30.0 | 51.2 | 8.7 | 30.0 | 2.8 | - | B. t.; m.; irr. td. e n.; \odot ; \odot td.; v. fr. 11-12, 15. | | | | | |
| 26 | 37.3 | 11.8 | 20.3 | 22.6 | 24.7 | 25.7 | 55.9 | 11.7 | 47.6 | 56.0 | 44.2 | 49.3 | 2.1 | - | R. t. | | | | | |
| 27 | 38.5 | 8.5 | 20.3 | 22.4 | 24.8 | 25.8 | 54.0 | 9.3 | 49.3 | 56.6 | 44.8 | 50.2 | 1.8 | - | B. t.; \odot . | | | | | |
| 28 | 39.2 | 8.6 | 20.0 | 22.3 | 24.7 | 25.7 | 54.9 | 10.4 | 46.8 | 41.4 | 44.0 | 44.1 | 2.6 | - | B. t.; \odot . | | | | | |
| 29 | 37.8 | 12.7 | 20.2 | 22.1 | 24.6 | 25.6 | 58.6 | - | 46.2 | 57.1 | 44.2 | 49.2 | 1.6 | - | B. t.; \odot madr., m. e n.; \odot m. a S. | | | | | |
| 30 | 37.0 | 13.9 | 20.6 | 22.1 | 24.6 | 25.5 | 55.2 | 13.5 | 28.0 | 53.5 | 44.0 | 41.8 | 1.3 | - | B. t. | | | | | |
| 1. ^a década | 37.79 | 12.19 | 21.99 | 23.92 | 25.98 | 26.62 | 53.67 | 12.72 | 42.5 | 39.3 | 38.8 | 40.2 | 2.71 | - | | | | | | |
| 2. ^a década | 38.28 | 12.18 | 21.42 | 23.06 | 25.23 | 26.15 | 55.21 | 12.90 | 34.0 | 47.0 | 40.3 | 40.4 | 3.09 | - | | | | | | |
| 3. ^a década | 37.48 | 11.57 | 20.75 | 22.63 | 24.80 | 25.77 | 54.81 | 12.19 | 43.5 | 49.8 | 35.5 | 42.9 | 2.04 | - | | | | | | |
| Mês | 37.85 | 11.98 | 21.39 | 23.20 | 25.34 | 26.18 | 54.56 | 12.63 | 40.0 | 45.4 | 38.2 | 41.2 | 2.61 | - | | | | | | |
| | Irradiación | | | | | | | | Evaporação | | | | Chuva | | Evaporação | Chuva | | | | |
| Extremas { Máxima absoluta | 58,6 | em 29 | Máxima em 24 horas. . . . | | | | 5.0 | em 1 | 9,5 | em 2 | Total da 1. ^a década | 27,1 | 2,8 | | | | | | | |
| do mês { Minima absoluta | - | | Minima em 24 horas. . . . | | | | 1.3 | em 30 | - | - | Total da 2. ^a década | 30,9 | (0) 0,2 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | Total da 3. ^a década | 20,4 | 16,2 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | Total do mês | 78,4 | (0) 19,2 | | | | | | | |

(1) Inclui água de cacimbo e nevoeiro.

(2) Inclui 0,3 m³ de água de cacimbo e nevoeiro.

A

Pressão atmosférica em milímetros

| Julho | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diurna | Maxima diurna | Minima diurna | Vari. diurna | |
|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|---------------|---------------|--------------|------|
| 1 | 768,5 | 768,0 | 767,8 | 768,2 | 769,0 | 768,6 | 767,4 | 766,6 | 766,6 | 767,1 | 767,8 | 768,4 | 767,78 | 769,0 | 766,5 | 2,5 | |
| 2 | 68,5 | 68,6 | 68,8 | 69,3 | 70,2 | 69,9 | 68,9 | 68,2 | 68,6 | 69,3 | 69,8 | 69,9 | 69,22 | 70,2 | 68,2 | 2,0 | |
| 3 | 69,8 | 68,9 | 69,0 | 69,0 | 69,1 | 68,5 | 66,6 | 65,9 | 65,7 | 65,6 | 65,8 | 65,8 | 67,40 | 69,9 | 65,4 | 4,5 | |
| 4 | 65,2 | 64,6 | 64,0 | 64,1 | 64,6 | 63,7 | 61,8 | 60,6 | 60,8 | 61,5 | 62,5 | 62,7 | 62,96 | 65,4 | 60,5 | 4,9 | |
| 5 | 62,0 | 61,6 | 61,8 | 62,3 | 62,4 | 61,8 | 60,6 | 59,7 | 59,8 | 60,5 | 61,1 | 61,4 | 61,27 | 62,6 | 59,6 | 3,0 | |
| 6 | 61,6 | 61,5 | 61,6 | 62,0 | 62,5 | 61,7 | 60,5 | 60,0 | 60,6 | 61,4 | 62,3 | 63,1 | 61,61 | 63,1 | 59,9 | 3,2 | |
| 7 | 62,7 | 62,0 | 63,1 | 63,7 | 64,9 | 65,0 | 64,9 | 64,2 | 65,0 | 66,9 | 67,4 | 68,2 | 64,98 | 68,6 | 62,0 | 6,6 | |
| 8 | 69,0 | 68,5 | 69,0 | 69,5 | 71,1 | 71,3 | 71,1 | 71,0 | 71,6 | 72,6 | 72,0 | 73,4 | 70,91 | 73,4 | 68,4 | 5,3 | |
| 9 | 73,6 | 73,5 | 73,6 | 74,7 | 75,7 | 76,6 | 76,4 | 76,1 | 76,6 | 77,2 | 77,8 | 78,0 | 75,88 | 78,1 | 73,5 | 4,6 | |
| 10 | 77,6 | 77,4 | 77,3 | 78,0 | 78,8 | 78,2 | 77,2 | 76,5 | 76,6 | 76,9 | 76,6 | 76,4 | 77,24 | 78,8 | 76,3 | 2,5 | |
| 11 | 75,9 | 75,2 | 74,9 | 75,4 | 75,5 | 73,9 | 72,2 | 71,4 | 71,4 | 71,6 | 71,6 | 71,3 | 73,24 | 75,9 | 70,8 | 5,1 | |
| 12 | 70,4 | 70,0 | 69,7 | 70,1 | 70,1 | 69,1 | 67,1 | 66,0 | 66,1 | 66,7 | 66,8 | 66,8 | 68,14 | 70,4 | 66,0 | 4,4 | |
| 13 | 66,3 | 65,8 | 65,9 | 66,4 | 67,3 | 67,7 | 66,9 | 66,8 | 67,9 | 69,6 | 70,6 | 71,3 | 67,84 | 71,6 | 65,7 | 5,9 | |
| 14 | 61,6 | 71,9 | 72,3 | 73,1 | 73,7 | 73,2 | 72,0 | 71,4 | 71,6 | 72,2 | 72,6 | 72,6 | 72,38 | 73,7 | 71,4 | 2,3 | |
| 15 | 72,4 | 72,1 | 71,9 | 72,1 | 72,4 | 71,7 | 70,6 | 69,6 | 69,7 | 69,9 | 70,3 | 70,4 | 71,07 | 72,4 | 69,6 | 2,8 | |
| 16 | 69,9 | 69,4 | 69,4 | 69,5 | 70,3 | 69,8 | 68,3 | 67,4 | 67,4 | 67,7 | 67,9 | 67,7 | 68,62 | 70,3 | 67,0 | 3,3 | |
| 17 | 66,5 | 65,8 | 65,5 | 66,1 | 65,8 | 65,2 | 63,0 | 61,9 | 62,1 | 62,3 | 62,2 | 62,4 | 63,94 | 66,5 | 61,9 | 4,6 | |
| 18 | 62,3 | 62,3 | 62,0 | 62,6 | 63,2 | 62,4 | 61,2 | 60,9 | 61,2 | 61,8 | 62,4 | 62,8 | 62,12 | 63,2 | 60,9 | 2,3 | |
| 19 | 63,0 | 63,1 | 63,4 | 64,0 | 64,8 | 64,3 | 63,4 | 62,6 | 63,0 | 63,8 | 64,4 | 64,4 | 63,70 | 64,8 | 62,6 | 2,2 | |
| 20 | 64,8 | 64,7 | 64,8 | 65,0 | 65,4 | 65,2 | 63,9 | 63,5 | 63,9 | 65,2 | 66,4 | 67,0 | 65,04 | 67,0 | 63,5 | 3,5 | |
| 21 | 67,1 | 66,9 | 67,5 | 68,0 | 68,5 | 68,6 | 67,5 | 66,7 | 66,8 | 67,5 | 68,2 | 68,5 | 67,68 | 69,0 | 66,6 | 2,4 | |
| 22 | 68,6 | 68,4 | 68,6 | 69,1 | 69,6 | 69,0 | 68,1 | 67,6 | 67,7 | 68,4 | 68,8 | 69,0 | 68,59 | 69,6 | 67,6 | 2,0 | |
| 23 | 69,0 | 69,1 | 69,1 | 69,5 | 69,9 | 69,5 | 67,9 | 67,0 | 66,9 | 67,1 | 67,8 | 67,9 | 68,58 | 70,0 | 66,8 | 3,2 | |
| 24 | 67,9 | 68,0 | 67,9 | 68,6 | 69,0 | 68,5 | 67,3 | 67,0 | 67,4 | 68,6 | 69,3 | 69,8 | 68,30 | 69,8 | 67,0 | 2,8 | |
| 25 | 69,8 | 69,8 | 69,8 | 70,1 | 70,4 | 69,8 | 68,0 | 67,0 | 67,0 | 67,3 | 67,3 | 67,1 | 68,59 | 70,7 | 67,0 | 3,7 | |
| 26 | 67,2 | 66,6 | 67,5 | 69,0 | 69,6 | 69,8 | 69,1 | 69,2 | 70,3 | 71,9 | 73,1 | 73,5 | 69,85 | 73,5 | 66,6 | 6,9 | |
| 27 | 73,5 | 73,5 | 73,7 | 74,2 | 74,7 | 74,2 | 72,7 | 71,9 | 72,1 | 72,6 | 73,2 | 73,6 | 73,32 | 75,1 | 71,9 | 3,2 | |
| 28 | 73,2 | 73,0 | 72,7 | 73,1 | 73,6 | 73,0 | 71,5 | 70,7 | 70,8 | 71,2 | 71,8 | 71,9 | 72,18 | 73,6 | 70,5 | 3,1 | |
| 29 | 71,8 | 71,3 | 71,0 | 71,3 | 71,6 | 71,1 | 69,9 | 68,8 | 68,8 | 69,3 | 69,6 | 70,27 | 71,8 | 68,7 | 3,4 | | |
| 30 | 69,3 | 68,7 | 68,6 | 69,0 | 69,3 | 68,5 | 66,8 | 65,4 | 65,4 | 66,0 | 66,3 | 66,5 | 67,42 | 69,3 | 65,3 | 4,6 | |
| 31 | 66,4 | 66,2 | 66,1 | 66,7 | 67,2 | 66,2 | 64,5 | 63,5 | 63,9 | 64,3 | 64,3 | 65,18 | 67,2 | 63,4 | 3,8 | | |
| 1. ^a década | | 767,85 | 767,46 | 767,60 | 768,08 | 768,86 | 768,53 | 767,48 | 766,88 | 767,19 | 767,90 | 768,31 | 768,73 | 767,92 | 769,91 | 766,00 | 3,91 |
| 2. ^a década | | 68,52 | 68,03 | 67,95 | 68,43 | 68,85 | 68,25 | 66,86 | 66,15 | 66,43 | 67,08 | 67,49 | 67,67 | 67,61 | 69,58 | 65,94 | 3,61 |
| 3. ^a década | | 69,44 | 69,23 | 69,32 | 69,87 | 70,31 | 69,84 | 68,48 | 67,71 | 67,88 | 68,55 | 69,06 | 69,27 | 69,07 | 70,87 | 67,40 | 3,47 |
| Mês..... | | 68,56 | 68,27 | 68,32 | 68,83 | 69,37 | 68,90 | 67,64 | 65,91 | 67,19 | 67,87 | 68,31 | 68,58 | 68,23 | 70,45 | 66,48 | 3,67 |

| | | |
|---------------------------|---------------------------|-------------|
| Extremas do mês | Máxima absoluta | 758,8 em 10 |
| | Mínima absoluta | 739,6 em 5 |
| | Variação máxima | 19,2 |

Temperatura em graus centesimais

| | 1 | 15.4 | 15.0 | 14.5 | 15.9 | 16.0 | 21.2 | 21.9 | 22.5 | 20.7 | 17.6 | 16.9 | 15.9 | 17.62 | 23.2 | 12.9 | 10.3 | |
|--------|------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 1 | 15.4 | 15.5 | 14.7 | 14.7 | 14.8 | 15.0 | 22.4 | 24.6 | 24.6 | 21.7 | 19.8 | 18.5 | 16.6 | 18.69 | 25.0 | 13.4 | 11.6 | |
| 2 | 15.5 | 14.7 | 14.7 | 14.8 | 15.0 | 15.4 | 18.0 | 22.0 | 23.6 | 22.5 | 20.5 | 19.3 | 18.1 | 16.7 | 18.67 | 24.4 | 14.6 | 9.8 |
| 3 | 16.1 | 16.3 | 15.4 | 15.4 | 15.0 | 17.3 | 21.8 | 24.9 | 24.0 | 21.4 | 20.0 | 19.0 | 18.0 | 19.14 | 25.3 | 14.1 | 11.2 | |
| 4 | 16.1 | 16.4 | 15.5 | 15.0 | 17.3 | 15.4 | 21.8 | 24.9 | 24.0 | 21.4 | 20.0 | 19.0 | 18.0 | 19.14 | 25.3 | 14.1 | 11.2 | |
| 5 | 18.2 | 16.9 | 16.6 | 16.7 | 17.9 | 17.9 | 20.8 | 23.0 | 23.6 | 21.0 | 19.1 | 18.7 | 16.5 | 19.07 | 24.1 | 15.9 | 8.2 | |
| 6 | 15.4 | 15.4 | 14.7 | 14.7 | 14.4 | 18.0 | 24.0 | 24.6 | 23.8 | 21.3 | 20.1 | 18.8 | 17.6 | 19.04 | 24.9 | 13.9 | 11.0 | |
| 7 | 17.4 | 16.6 | 16.4 | 16.7 | 17.7 | 18.8 | 19.7 | 20.8 | 19.4 | 16.4 | 16.2 | 16.2 | 15.6 | 17.60 | 20.9 | 15.6 | 5.3 | |
| 8 | 15.6 | 15.5 | 15.5 | 15.6 | 16.0 | 16.4 | 17.5 | 18.0 | 16.8 | 16.2 | 15.9 | 15.0 | 16.2 | 18.4 | 14.8 | 3.6 | | |
| 9 | 14.8 | 15.0 | 14.5 | 14.6 | 15.6 | 17.9 | 18.4 | 17.8 | 17.3 | 15.6 | 14.7 | 14.4 | 15.90 | 18.9 | 14.0 | 4.9 | | |
| 10 | 14.1 | 14.1 | 15.9 | 15.8 | 15.0 | 17.8 | 18.9 | 17.3 | 16.4 | 15.4 | 14.9 | 14.9 | 15.67 | 19.7 | 13.3 | 6.4 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 14.3 | 14.3 | 14.1 | 14.0 | 15.6 | 18.3 | 21.2 | 24.6 | 19.2 | 17.6 | 17.3 | 16.5 | 17.05 | 21.8 | 13.2 | 8.6 | | |
| 12 | 15.3 | 14.4 | 13.8 | 13.2 | 16.5 | 21.8 | 25.3 | 23.6 | 20.7 | 18.1 | 17.5 | 16.3 | 17.90 | 24.4 | 12.2 | 12.2 | | |
| 13 | 16.3 | 14.9 | 14.3 | 13.6 | 16.4 | 21.7 | 23.5 | 21.7 | 19.5 | 18.5 | 17.4 | 16.5 | 17.84 | 24.4 | 12.7 | 11.7 | | |
| 14 | 16.2 | 16.2 | 16.0 | 15.3 | 17.4 | 19.2 | 20.9 | 20.9 | 18.5 | 18.0 | 16.7 | 16.1 | 17.59 | 21.2 | 14.7 | 6.5 | | |
| 15 | 15.4 | 14.7 | 14.9 | 14.4 | 16.8 | 18.0 | 17.9 | 19.5 | 18.6 | 17.1 | 17.1 | 17.0 | 16.77 | 19.5 | 13.2 | 6.3 | | |
| 16 | 15.9 | 15.0 | 14.2 | 14.2 | 15.8 | 17.7 | 18.0 | 17.2 | 16.5 | 16.1 | 15.8 | 15.4 | 15.99 | 19.6 | 13.4 | 6.2 | | |
| 17 | 15.3 | 14.9 | 15.0 | 15.1 | 15.8 | 16.8 | 16.2 | 16.4 | 17.3 | 16.2 | 16.0 | 16.0 | 15.94 | 18.0 | 14.3 | 3.7 | | |
| 18 | 15.4 | 15.5 | 15.2 | 15.4 | 15.6 | 18.7 | 21.3 | 21.7 | 18.8 | 17.3 | 15.4 | 15.7 | 16.97 | 22.2 | 13.7 | 8.5 | | |
| 19 | 15.3 | 14.0 | 13.2 | 13.2 | 16.3 | 19.8 | 22.4 | 23.1 | 20.9 | 17.6 | 17.3 | 16.0 | 17.31 | 23.2 | 12.4 | 10.8 | | |
| 20 | 15.2 | 15.3 | 15.0 | 15.0 | 18.0 | 22.4 | 24.1 | 24.0 | 21.2 | 19.3 | 18.6 | 17.5 | 18.80 | 24.7 | 14.2 | 10.5 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 16.4 | 16.2 | 15.2 | 14.9 | 18.3 | 21.5 | 23.9 | 22.8 | 20.0 | 18.1 | 17.3 | 16.3 | 18.35 | 24.6 | 14.2 | 10.4 | | |
| 22 | 15.4 | 15.3 | 15.2 | 15.4 | 17.8 | 22.0 | 23.2 | 23.2 | 20.3 | 18.6 | 17.0 | 15.7 | 18.22 | 23.7 | 14.3 | 9.4 | | |
| 23 | 14.8 | 14.3 | 13.7 | 13.4 | 17.0 | 21.6 | 23.1 | 22.7 | 20.0 | 18.1 | 17.4 | 15.8 | 17.62 | 23.7 | 12.8 | 10.9 | | |
| 24 | 14.0 | 12.9 | 12.4 | 12.4 | 16.4 | 22.0 | 23.2 | 23.5 | 20.6 | 18.2 | 16.7 | 16.3 | 17.42 | 24.6 | 11.5 | 13.1 | | |
| 25 | 15.4 | 15.4 | 15.3 | 15.5 | 17.5 | 21.1 | 22.0 | 22.5 | 20.1 | 17.8 | 17.0 | 15.2 | 17.90 | 23.3 | 14.6 | 8.7 | | |
| 26 | 15.1 | 14.7 | 14.0 | 14.1 | 17.7 | 21.5 | 22.8 | 22.3 | 20.0 | 17.6 | 15.8 | 14.7 | 17.52 | 22.9 | 13.3 | 9.6 | | |
| 27 | 13.7 | 13.6 | 13.0 | 13.1 | 16.2 | 20.0 | 22.4 | 21.7 | 19.2 | 17.7 | 16.9 | 14.9 | 16.89 | 23.1 | 11.5 | 11.6 | | |
| 28 | 14.4 | 13.7 | 13.5 | 13.7 | 16.3 | 20.3 | 21.6 | 22.5 | 19.6 | 18.0 | 16.8 | 14.8 | 17.45 | 23.3 | 12.0 | 11.3 | | |
| 29 | 14.3 | 13.7 | 13.3 | 13.3 | 15.9 | 19.5 | 22.0 | 22.1 | 19.7 | 17.0 | 16.2 | 16.2 | 16.93 | 22.6 | 12.9 | 9.7 | | |
| 30 | 13.4 | 11.7 | 11.0 | 11.4 | 16.0 | 21.8 | 24.2 | 25.0 | 21.0 | 18.2 | 17.1 | 15.4 | 17.31 | 25.4 | 10.4 | 15.0 | | |
| 31 | 14.8 | 12.9 | 12.9 | 12.8 | 17.8 | 23.3 | 26.2 | 27.0 | 23.2 | 20.3 | 19.1 | 18.0 | 19.05 | 27.4 | 12.0 | 15.4 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Médias | 1. ^a década | 15.86 | 15.53 | 15.17 | 15.09 | 16.85 | 20.28 | 21.71 | 21.49 | 19.65 | 17.95 | 17.19 | 16.12 | 17.75 | 22.48 | 14.25 | 8.23 | |
| | 2. ^a década | 15.26 | 14.92 | 14.57 | 14.34 | 16.42 | 19.44 | 20.85 | 20.88 | 19.12 | 17.58 | 16.91 | 16.10 | 17.22 | 21.90 | 13.40 | 8.50 | |
| | 3. ^a década | 11.67 | 11.04 | 13.59 | 13.66 | 16.99 | 21.33 | 23.14 | 23.21 | 20.34 | 18.44 | 17.03 | 15.91 | 17.67 | 24.05 | 12.68 | 11.37 | |
| | Mês | 15.24 | 14.80 | 14.42 | 14.34 | 16.76 | 20.38 | 21.94 | 21.90 | 19.72 | 17.90 | 17.04 | 16.04 | 17.55 | 22.85 | 13.42 | 9.43 | |

| | | | |
|---------------------------|---|----------------------------|------------|
| Extremas do mês | { | Máxima absoluta | 27.4 em 31 |
| | | Mínima absoluta | 10.4 em 30 |
| | | Variiação máxima | 17.0 |

Tensão do vapor atmosférico em milímetros

C

| Julho | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diurna | Máxima diurna | Mínima diurna | Variação diurna |
|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|---------------|---------------|-----------------|
| 1 | 11.0 | 10.6 | 10.2 | 9.8 | 11.1 | 13.6 | 14.1 | 13.2 | 13.5 | 13.0 | 12.8 | 11.7 | 12.10 | 14.1 | 9.8 | 4.3 |
| 2 | 11.1 | 10.4 | 10.3 | 10.3 | 12.1 | 14.1 | 16.0 | 15.2 | 15.0 | 16.0 | 13.7 | 12.4 | 13.07 | 16.0 | 10.1 | 5.9 |
| 3 | 12.0 | 12.3 | 11.6 | 11.5 | 12.3 | 13.5 | 15.2 | 15.3 | 14.9 | 12.5 | 12.0 | 11.0 | 12.73 | 15.3 | 11.0 | 4.3 |
| 4 | 10.8 | 11.0 | 10.7 | 10.5 | 12.3 | 14.0 | 13.2 | 14.8 | 13.8 | 14.5 | 14.4 | 13.4 | 12.87 | 15.1 | 10.5 | 4.6 |
| 5 | 13.4 | 12.4 | 12.0 | 12.1 | 12.7 | 13.2 | 13.9 | 14.0 | 13.1 | 12.1 | 12.8 | 11.1 | 12.58 | 14.1 | 10.7 | 3.4 |
| 6 | 10.4 | 10.3 | 10.1 | 10.2 | 13.4 | 14.9 | 16.1 | 15.9 | 14.9 | 15.0 | 14.2 | 13.2 | 13.23 | 16.1 | 10.0 | 6.1 |
| 7 | 12.8 | 12.4 | 12.0 | 12.2 | 12.5 | 12.6 | 11.0 | 11.3 | 10.4 | 11.0 | 10.8 | 10.7 | 11.52 | 12.8 | 10.3 | 2.5 |
| 8 | 10.3 | 10.2 | 9.9 | 9.6 | 9.9 | 10.2 | 10.6 | 10.0 | 10.5 | 11.3 | 11.1 | 11.1 | 10.39 | 11.3 | 9.6 | 1.7 |
| 9 | 11.3 | 11.2 | 11.1 | 11.4 | 11.5 | 12.4 | 12.1 | 12.0 | 12.0 | 11.3 | 11.3 | 11.5 | 11.56 | 12.4 | 10.9 | 1.5 |
| 10 | 11.3 | 11.4 | 11.3 | 11.4 | 11.6 | 12.4 | 12.6 | 11.9 | 12.0 | 11.5 | 11.1 | 10.8 | 11.64 | 13.2 | 10.8 | 2.4 |
| 11 | 10.8 | 10.8 | 10.6 | 10.6 | 11.3 | 12.6 | 14.4 | 14.1 | 14.1 | 12.9 | 13.0 | 12.5 | 12.35 | 14.4 | 10.4 | 4.0 |
| 12 | 11.6 | 11.1 | 10.4 | 9.7 | 11.6 | 12.1 | 11.3 | 10.4 | 11.7 | 11.5 | 11.3 | 10.6 | 11.04 | 12.1 | 9.7 | 2.4 |
| 13 | 10.5 | 9.7 | 8.9 | 8.6 | 9.5 | 11.5 | 14.1 | 12.9 | 12.3 | 11.7 | 11.0 | 10.4 | 10.98 | 14.3 | 8.6 | 5.7 |
| 14 | 10.0 | 9.6 | 9.4 | 9.0 | 9.6 | 10.3 | 12.3 | 12.1 | 11.6 | 11.4 | 11.1 | 11.0 | 10.69 | 12.3 | 9.0 | 3.3 |
| 15 | 10.7 | 10.3 | 10.3 | 10.0 | 11.5 | 11.7 | 11.4 | 11.7 | 12.5 | 12.1 | 13.0 | 13.1 | 11.62 | 13.5 | 10.0 | 3.5 |
| 16 | 12.4 | 11.6 | 11.2 | 11.2 | 12.5 | 12.9 | 13.4 | 12.9 | 12.4 | 12.5 | 12.0 | 12.2 | 12.29 | 13.4 | 11.2 | 2.2 |
| 17 | 12.0 | 11.9 | 11.7 | 11.9 | 12.4 | 12.8 | 12.7 | 12.4 | 12.9 | 12.2 | 12.1 | 11.5 | 12.29 | 13.8 | 11.3 | 2.5 |
| 18 | 11.3 | 11.6 | 11.2 | 11.3 | 9.8 | 8.3 | 9.1 | 9.6 | 10.4 | 11.0 | 10.5 | 8.9 | 10.16 | 11.6 | 8.3 | 3.3 |
| 19 | 8.5 | 8.2 | 8.0 | 8.3 | 9.4 | 9.9 | 9.5 | 9.4 | 9.8 | 11.0 | 10.7 | 10.3 | 9.44 | 11.1 | 8.0 | 3.1 |
| 20 | 10.1 | 10.2 | 10.1 | 10.5 | 11.3 | 13.6 | 14.5 | 14.1 | 14.4 | 14.0 | 13.4 | 12.5 | 12.44 | 14.5 | 10.1 | 4.1 |
| 21 | 11.6 | 11.0 | 10.5 | 10.1 | 10.7 | 12.9 | 14.5 | 13.8 | 13.7 | 13.0 | 12.9 | 11.8 | 12.18 | 14.5 | 10.1 | 4.4 |
| 22 | 11.2 | 10.8 | 10.4 | 10.7 | 11.4 | 13.1 | 13.4 | 13.1 | 12.7 | 13.0 | 11.9 | 11.3 | 11.83 | 13.4 | 10.4 | 3.0 |
| 23 | 10.9 | 10.5 | 10.3 | 10.9 | 12.5 | 11.9 | 12.3 | 12.0 | 10.9 | 11.0 | 10.8 | 11.15 | 12.5 | 10.1 | 2.4 | |
| 24 | 9.8 | 9.4 | 9.3 | 9.7 | 11.8 | 13.1 | 14.3 | 12.1 | 15.1 | 12.2 | 12.4 | 12.2 | 11.70 | 14.3 | 9.3 | 5.0 |
| 25 | 10.5 | 11.1 | 11.0 | 11.1 | 11.6 | 12.8 | 13.4 | 13.1 | 12.5 | 11.6 | 12.1 | 11.0 | 11.81 | 13.5 | 10.5 | 3.0 |
| 26 | 10.6 | 11.3 | 9.9 | 10.3 | 10.8 | 11.8 | 12.0 | 12.4 | 11.0 | 9.4 | 8.8 | 8.4 | 10.42 | 12.4 | 8.4 | 4.0 |
| 27 | 8.4 | 8.2 | 7.8 | 7.8 | 9.1 | 10.4 | 12.3 | 11.9 | 11.6 | 11.6 | 12.0 | 10.5 | 10.18 | 12.5 | 7.8 | 4.7 |
| 28 | 9.9 | 9.6 | 9.5 | 9.3 | 10.8 | 12.4 | 12.1 | 11.7 | 11.8 | 11.6 | 12.0 | 10.9 | 10.98 | 12.7 | 9.2 | 3.5 |
| 29 | 10.5 | 10.1 | 10.1 | 10.3 | 11.7 | 11.5 | 13.2 | 11.6 | 11.1 | 10.5 | 10.6 | 11.5 | 11.11 | 13.2 | 9.9 | 3.3 |
| 30 | 9.7 | 10.3 | 8.9 | 9.2 | 10.3 | 10.8 | 10.5 | 10.6 | 10.6 | 9.8 | 9.9 | 10.0 | 9.95 | 11.1 | 8.9 | 2.2 |
| 31 | 9.2 | 8.1 | 8.0 | 8.1 | 8.6 | 10.3 | 10.0 | 9.7 | 10.0 | 9.8 | 9.8 | 9.5 | 9.25 | 10.3 | 8.0 | 2.3 |
| 1. ^a década | 11.44 | 11.22 | 10.92 | 10.87 | 11.94 | 13.09 | 13.48 | 13.36 | 12.92 | 12.82 | 12.42 | 11.69 | 12.17 | 14.04 | 10.37 | 3.67 |
| 2. ^a década | 10.79 | 10.50 | 10.18 | 10.11 | 10.89 | 11.57 | 12.27 | 11.93 | 12.21 | 12.03 | 11.81 | 11.30 | 11.33 | 13.10 | 9.66 | 3.41 |
| 3. ^a década | 10.21 | 10.04 | 9.61 | 9.72 | 10.70 | 11.99 | 12.51 | 12.03 | 11.83 | 11.22 | 10.72 | 10.96 | 12.76 | 9.33 | 3.43 | |
| Mês | 10.79 | 10.57 | 10.22 | 10.22 | 11.16 | 12.21 | 12.74 | 12.42 | 12.30 | 12.00 | 11.80 | 11.22 | 11.47 | 13.28 | 9.77 | 3.51 |

Extremas do mês

| | | |
|---------------------------|---------------------------|-----------|
| Máxima absoluta | 16.1 em 6 | |
| | Mínima absoluta | 7.8 em 27 |
| | | 8.3 |

D

| Humidade relativa — Estado de saturação = 100 | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|------|------|----|----|----|
| 1 | 85 | 84 | 84 | 84 | 82 | 73 | 72 | 65 | 75 | 87 | 90 | 87 | 80.9 | 90 | 65 | 25 |
| 2 | 85 | 84 | 83 | 83 | 84 | 72 | 69 | 66 | 78 | 93 | 86 | 89 | 81.1 | 93 | 66 | 27 |
| 3 | 88 | 89 | 89 | 88 | 80 | 69 | 70 | 76 | 78 | 75 | 77 | 77 | 79.5 | 89 | 69 | 20 |
| 4 | 79 | 81 | 82 | 83 | 84 | 72 | 57 | 67 | 73 | 83 | 78 | 87 | 78.3 | 88 | 57 | 31 |
| 5 | 86 | 87 | 85 | 85 | 83 | 69 | 69 | 65 | 71 | 74 | 80 | 78 | 77.8 | 87 | 65 | 22 |
| 6 | 80 | 81 | 82 | 84 | 87 | 67 | 70 | 73 | 79 | 86 | 88 | 88 | 80.3 | 89 | 67 | 22 |
| 7 | 87 | 89 | 86 | 86 | 83 | 78 | 64 | 62 | 62 | 79 | 79 | 81 | 75.4 | 89 | 60 | 29 |
| 8 | 78 | 78 | 76 | 73 | 73 | 73 | 71 | 65 | 74 | 82 | 80 | 88 | 76.2 | 89 | 65 | 24 |
| 9 | 90 | 88 | 91 | 90 | 87 | 81 | 77 | 79 | 82 | 86 | 91 | 95 | 86.3 | 96 | 76 | 20 |
| 10 | 95 | 96 | 96 | 97 | 91 | 82 | 78 | 81 | 86 | 88 | 87 | 86 | 88.2 | 97 | 77 | 20 |
| 11 | 90 | 90 | 90 | 90 | 86 | 80 | 77 | 74 | 86 | 86 | 90 | 93 | 85.5 | 91 | 74 | 17 |
| 12 | 89 | 92 | 90 | 87 | 83 | 63 | 53 | 48 | 65 | 75 | 76 | 77 | 74.2 | 92 | 48 | 44 |
| 13 | 76 | 77 | 74 | 74 | 69 | 60 | 65 | 67 | 73 | 74 | 75 | 74 | 71.9 | 77 | 60 | 17 |
| 14 | 73 | 70 | 69 | 69 | 65 | 62 | 67 | 70 | 73 | 75 | 78 | 81 | 71.3 | 81 | 62 | 19 |
| 15 | 82 | 83 | 82 | 83 | 80 | 76 | 75 | 70 | 79 | 84 | 90 | 91 | 82.0 | 94 | 70 | 24 |
| 16 | 92 | 91 | 94 | 94 | 93 | 86 | 87 | 89 | 88 | 91 | 90 | 93 | 90.9 | 97 | 85 | 12 |
| 17 | 92 | 94 | 92 | 93 | 92 | 90 | 93 | 89 | 88 | 89 | 89 | 85 | 91.0 | 98 | 85 | 13 |
| 18 | 87 | 88 | 87 | 87 | 75 | 51 | 49 | 50 | 64 | 75 | 81 | 77 | 72.1 | 88 | 45 | 43 |
| 19 | 75 | 69 | 71 | 74 | 68 | 57 | 48 | 43 | 53 | 73 | 76 | 65.0 | 77 | 43 | 34 | |
| 20 | 79 | 79 | 80 | 83 | 74 | 68 | 66 | 63 | 77 | 84 | 84 | 77.1 | 87 | 63 | 24 | |
| 21 | 83 | 80 | 82 | 81 | 68 | 68 | 66 | 67 | 78 | 84 | 88 | 85 | 77.7 | 88 | 66 | 22 |
| 22 | 86 | 84 | 81 | 82 | 75 | 67 | 64 | 62 | 72 | 82 | 83 | 85 | 76.5 | 86 | 61 | 25 |
| 23 | 87 | 87 | 89 | 90 | 79 | 66 | 57 | 60 | 69 | 71 | 75 | 81 | 75.3 | 90 | 55 | 35 |
| 24 | 82 | 85 | 88 | 91 | 85 | 68 | 68 | 57 | 73 | 78 | 88 | 88 | 79.5 | 92 | 57 | 35 |
| 25 | 81 | 85 | 85 | 85 | 78 | 69 | 68 | 65 | 72 | 76 | 84 | 86 | 77.9 | 86 | 65 | 21 |
| 26 | 83 | 91 | 84 | 85 | 71 | 62 | 58 | 63 | 63 | 65 | 68 | 70.5 | 91 | 58 | 33 | |
| 27 | 72 | 71 | 70 | 69 | 66 | 59 | 61 | 62 | 70 | 77 | 84 | 84 | 70.7 | 84 | 59 | 25 |
| 28 | 82 | 82 | 83 | 80 | 78 | 70 | 63 | 58 | 70 | 75 | 84 | 87 | 75.9 | 87 | 58 | 29 |
| 29 | 87 | 87 | 89 | 91 | 87 | 69 | 67 | 59 | 65 | 73 | 84 | 84 | 78.3 | 91 | 59 | 32 |
| 30 | 87 | 100 | 91 | 92 | 76 | 56 | 47 | 45 | 57 | 63 | 68 | | | | | |

Quadro do vento. Direcção—Rumos e velocidade em quilómetros por hora

| Julho | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diurna | Máxima diurna | Pressão máxima sobre 1 ^{m²} Em quilogr. | Julho | | | | | | | | | | | | | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|---------------|--|-------|-----|----|-----|----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|----|
| | 1 | WSW | 7 | WSW | 12 | WSW | 12 | WSW | 11 | WNW | 2 | E | 5 | ENE | 5 | NE | 6 | NE | 7 | SW | 4 | 7,5 | WSW | 13 | 1,6 | 1 | | | |
| 1 | WSW | 7 | WSW | 12 | WSW | 12 | WSW | 11 | WNW | 2 | E | 5 | ENE | 5 | NE | 6 | NE | 7 | SW | 4 | 7,5 | WSW | 13 | 1,6 | 1 | | | | |
| 2 | SW | 9 | SW | 11 | SW | 15 | SW | 11 | WSW | 15 | SSE | 4 | E | 4 | SSE | 6 | S | 9 | SSW | 9 | 9,2 | SW | 16 | 1,8 | 2 | | | | |
| 3 | SW | 10 | SSW | 18 | WSW | 9 | SW | 12 | SSW | 13 | S | 15 | SE | 5 | SE | 10 | SE | 1 | SE | 7 | SW | 2 | 9,4 | SSW | 19 | 6,0 | 3 | | |
| 4 | SW | 12 | SW | 15 | SW | 11 | SW | 14 | WSW | 13 | WSW | 6 | W | 5 | NE | 6 | NE | 6 | ENE | 3 | WSW | 5 | 8,6 | SW | 15 | 2,6 | 4 | | |
| 5 | SW | 4 | W | 6 | WNW | 9 | WNW | 10 | WNW | 2 | SE | 2 | NE | 9 | NE | 12 | NE | 13 | NNE | 15 | NW | 8 | 8,8 | NE | 16 | 5,3 | 5 | | |
| 6 | NW | 12 | NW | 11 | WNW | 10 | NW | 8 | NW | 6 | NW | 5 | SE | 2 | NE | 16 | NE | 6 | ESE | 2 | SSW | 13 | 8,4 | NE | 16 | 3,4 | 6 | | |
| 7 | SSW | 14 | S | 12 | SW | 12 | SSW | 15 | S | 20 | S | 18 | S | 24 | SSE | 20 | SSE | 26 | S | 25 | S | 25 | 20,2 | SSE | 32 | 17,6 | 7 | | |
| 8 | S | 33 | S | 30 | SSW | 28 | S | 30 | S | 28 | S | 26 | S | 17 | S | 26 | SSE | 23 | SSE | 20 | SSW | 21 | 24,8 | S | 33 | 16,5 | 8 | | |
| 9 | SW | 20 | SSW | 19 | SSW | 21 | SSW | 18 | SSW | 17 | SSE | 23 | SE | 26 | SSE | 20 | ESE | 20 | SSE | 15 | S | 14 | 18,9 | SE | 26 | 13,8 | 9 | | |
| 10 | S | 16 | S | 18 | SSW | 16 | SSW | 17 | SSW | 13 | S | 20 | SE | 17 | SE | 20 | SSE | 14 | SSW | 11 | SSW | 15 | 16,0 | S | 20 | 15,4 | 10 | | |
| 11 | SW | 17 | SW | 16 | SW | 16 | SW | 17 | SW | 13 | S | 9 | SE | 4 | E | 2 | ENE | 2 | C | 0 | C | 0 | 7,9 | SW | 17 | 6,9 | 11 | | |
| 12 | C | 0 | NW | 3 | WNW | 10 | NW | 11 | NW | 14 | NNW | 12 | N | 14 | N | 13 | NE | 13 | NNE | 11 | N | 14 | 11,6 | NNW | 16 | 8,9 | 12 | | |
| 13 | NW | 14 | NW | 15 | NW | 20 | NW | 18 | WNW | 10 | SSW | 8 | E | 2 | SE | 10 | SSE | 18 | S | 20 | S | 13 | SSW | 19 | 14,7 | NW | 20 | 6,4 | 13 |
| 14 | SSW | 18 | SSW | 16 | SSW | 18 | SSW | 17 | SSW | 16 | S | 11 | ESE | 2 | E | 2 | ESE | 8 | SSE | 8 | SSE | 2 | 2 | 10,6 | SSW | 19 | 5,0 | 14 | |
| 15 | SSW | 8 | SSW | 6 | SSW | 8 | SSW | 2 | SSW | 2 | C | 0 | W | 4 | C | 0 | E | 4 | E | 2 | C | 0 | 3,0 | SSW | 8 | 4,0 | 15 | | |
| 16 | W | 6 | C | 0 | C | 0 | WSW | 2 | C | 0 | W | 2 | C | 0 | SSE | 8 | SSE | 16 | SE | 6 | S | 3 | SW | 5 | 4,3 | SSE | 12 | 2,6 | 16 |
| 17 | S | 2 | WSW | 6 | W | 7 | W | 6 | NNE | 13 | NW | 15 | N | 15 | N | 11 | NNW | 6 | N | 11 | N | 13 | N | 9,5 | N | 16 | 9,1 | 17 | |
| 18 | W | 6 | W | 8 | C | 0 | WSW | 6 | W | 11 | SW | 14 | SW | 12 | ESE | 2 | C | 0 | SSE | 3 | SSE | 6 | WNW | 8 | 6,3 | SW | 14 | 6,0 | 18 |
| 19 | SW | 11 | SW | 15 | SW | 13 | SW | 12 | SSW | 14 | SSW | 25 | SSW | 16 | S | 11 | SSW | 10 | SE | 2 | S | 8 | SW | 12 | 12,8 | SSW | 25 | 9,9 | 19 |
| 20 | WSW | 11 | WSW | 14 | WSW | 10 | WSW | 11 | WSW | 10 | SSW | 10 | E | 2 | ENE | 2 | SSE | 7 | S | 14 | SSW | 16 | 9,0 | SW | 17 | 5,0 | 20 | | |
| 21 | SW | 17 | SW | 20 | WSW | 10 | WSW | 11 | SW | 20 | SE | 19 | E | 12 | E | 12 | E | 10 | E | 6 | C | 0 | 5 | 12,1 | SSE | 22 | 10,5 | 21 | |
| 22 | SSW | 11 | SSW | 12 | SSW | 20 | SSW | 13 | SW | 9 | E | 2 | ENE | 1 | E | 6 | ENE | 10 | E | 11 | E | 2 | C | 0 | 8,5 | SSW | 20 | 5,6 | 22 |
| 23 | SW | 2 | SW | 8 | SW | 9 | SW | 8 | C | 0 | C | 0 | E | 1 | NE | 16 | NE | 18 | NNE | 13 | NNW | 10 | 8,9 | NE | 18 | 6,7 | 23 | | |
| 24 | NW | 4 | NW | 11 | NW | 11 | NW | 10 | NNW | 14 | N | 16 | NE | 11 | NE | 17 | NE | 12 | ENE | 3 | ENE | 1 | C | 0 | 9,5 | NE | 17 | 6,7 | 24 |
| 25 | S | 10 | SSW | 7 | SSW | 12 | SW | 12 | SW | 8 | SW | 2 | E | 4 | NE | 6 | NNE | 9 | N | 13 | NNW | 13 | 9,6 | N | 14 | 5,0 | 25 | | |
| 26 | NNW | 14 | NW | 18 | W | 12 | SSW | 18 | SSW | 24 | S | 30 | SSI | 26 | SE | 20 | SSE | 19 | SSE | 26 | S | 20 | SSW | 12 | 19,9 | S | 30 | 16,5 | 26 |
| 27 | SW | 11 | SW | 14 | SW | 15 | SW | 14 | SW | 16 | S | 16 | SE | 13 | ESE | 6 | E | 12 | SE | 14 | SE | 5 | SW | 8 | 12,3 | SSW | 20 | 6,0 | 27 |
| 28 | SW | 15 | SW | 14 | SW | 18 | WSW | 14 | SSW | 13 | ESE | 2 | E | 4 | ENE | 8 | NE | 8 | E | 8 | E | 7 | WSW | 2 | 9,1 | SW | 20 | 6,7 | 28 |
| 29 | WSW | 7 | WSW | 9 | WSW | 10 | WSW | 2 | C | 0 | C | 0 | E | 2 | E | 2 | E | 13 | NE | 15 | NNE | 10 | N | 11 | 7,8 | NE | 15 | 6,0 | 29 |
| 30 | NW | 7 | NW | 10 | NW | 13 | NW | 15 | NW | 16 | N | 21 | N | 17 | N | 15 | NNE | 12 | NNE | 11 | NNE | 16 | 14,8 | N | 21 | 11,0 | 30 | | |
| 31 | N | 11 | NNW | 13 | N | 16 | N | 18 | N | 16 | NNW | 22 | N | 20 | N | 15 | NNE | 12 | NNE | 18 | NNE | 17 | N | 20 | 17,3 | N | 21 | 10,5 | 31 |

Frequência do vento e quilómetros percorridos nos diversos rumos

Médias das velocidades

| | N | NNE | NE | ENE | E | ESE | SE | SSE | S | SSW | SW | WSW | W | WNW | NW | NNW | C | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diurna | Máxima diurna | Média da pressão máxima | | |
|------------------------|-----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|---------------|-------------------------|---|---|
| | 1. ^a | 4 | 20 | 6 | 8 | 8 | 15 | 15 | 46 | 37 | 39 | 18 | 3 | 7 | 12 | — | 1 | 13,7 | 15,2 | 14,6 | 15,0 | 13,8 | 12,8 | 11,1 | 13,9 | 13,4 | 11,9 | 10,6 | 11,9 | 13,2 | 20,6 | 8,40 | | |
| 1. ^a década | 1 | 46 | 186 | 35 | 32 | 81 | 111 | 278 | 944 | 617 | 454 | 169 | 19 | 49 | 101 | — | — | 13,7 | 15,2 | 14,6 | 15,0 | 13,8 | 12,8 | 11,1 | 13,9 | 13,4 | 11,9 | 10,6 | 11,9 | 13,2 | 20,6 | 8,40 | | |
| 2. ^a década | 19 | 4 | 3 | 6 | 14 | 8 | 8 | 21 | 19 | 31 | 26 | 19 | 14 | 7 | 15 | — | 22 | 9,6 | 9,9 | 10,2 | 10,2 | 10,3 | 10,9 | 7,1 | 6,1 | 6,8 | 7,6 | 7,5 | 8,7 | 9,0 | 16,4 | 6,32 | | |
| 3. ^a década | 241 | 54 | 31 | 14 | 35 | 31 | 59 | 162 | 207 | 390 | 351 | 182 | 89 | 65 | 196 | — | — | 10,4 | 12,4 | 13,3 | 12,5 | 12,4 | 11,8 | 10,9 | 12,2 | 12,4 | 12,4 | 10,4 | 9,0 | 11,8 | 20,1 | 8,29 | | |
| Mês | 32 | 22 | 18 | 21 | 19 | 5 | 8 | 8 | 9 | 26 | 35 | 15 | 1 | — | 18 | 13 | 14 | — | 224 | 170 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| Mês | 505 | 311 | 292 | 132 | 132 | 31 | 120 | 153 | 149 | 380 | 443 | 128 | 12 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| Mês | 52 | 30 | 41 | 33 | 41 | 21 | 31 | 41 | 74 | 91 | 100 | 52 | 18 | 14 | 45 | 17 | 37 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| Mês | 760 | 414 | 439 | 181 | 199 | 143 | 320 | 593 | 1300 | 1387 | 1248 | 179 | 120 | 114 | 521 | 216 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |

Elementos médios correspondentes a cada um dos rumos

| Quilómetros percorridos |
|-------------------------|
|-------------------------|

F

Quadro complementar

| Julho | Temperatura | | | | | | Actinometria | | | | | | Evaporação em milímetros | Chuva em milímetros | Estado geral do tempo, etc. | | | |
|---|----------------------|-----------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------|----------|----------|-------|------|------|-----------------------------|------------------------|---|--|--|--|
| | Em graus centesimais | | | Graus actinométricos | | | | | | | | | | | | | | |
| | Termômetros na relva | Termômetros na profundidade | Termômetros de irradiação | Máxima no sol | Mínima no espelho parabólico | Média | 9 horas | 12 horas | 15 horas | Média | | | | | | | | |
| | Máxima | Mínima | 0 ^h , 5 ^m | 1 ^h , 0 ^m | 2 ^h , 0 ^m | 3 ^h , 0 ^m | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 37,4 | 11,6 | 20,4 | 22,1 | 24,6 | 25,5 | 53,2 | 11,6 | 45,4 | 52,9 | 44,2 | 47,5 | 1,3 | - | B. t.; \oplus^0 . | | | |
| 2 | 38,5 | 11,7 | 20,3 | 22,2 | 24,3 | 25,4 | 54,2 | 15,8 | 46,2 | 53,2 | 42,6 | 47,3 | 1,5 | - | B. t.; \oplus^0 . | | | |
| 3 | 41,1 | 13,4 | 20,5 | 22,1 | 24,3 | 25,3 | 58,7 | 13,6 | 44,0 | 56,0 | 38,6 | 46,2 | 1,5 | (0,0,1) | B. t.; \oplus^1 ; \ominus td. | | | |
| 4 | 39,2 | 13,0 | 20,5 | 22,1 | 24,3 | 25,4 | 53,0 | 12,9 | 46,2 | 50,7 | 42,0 | 46,3 | 1,6 | (0,0,1) | B. t.; \oplus^1 . | | | |
| 5 | 38,3 | 14,6 | 20,8 | 22,0 | 24,2 | 25,2 | 53,1 | 15,0 | 42,6 | 48,4 | 41,2 | 44,1 | 1,8 | - | B. t.; \oplus^0 . | | | |
| 6 | 40,1 | 12,0 | 20,8 | 22,1 | 24,2 | 25,3 | 56,1 | 13,0 | 44,5 | 52,1 | 42,0 | 46,2 | 1,6 | - | B. t.; \oplus^0 . | | | |
| 7 | 24,7 | 15,0 | 21,0 | 22,1 | 24,1 | 25,2 | 41,0 | 15,2 | 10,6 | 12,0 | 34,2 | 18,9 | 1,5 | 1,4 | B. t.; m.; irr. td. e m.; \ominus^0 ; \odot^0 m.; v. fr. 18-24. | | | |
| 8 | 18,9 | 12,4 | 20,4 | 22,1 | 24,1 | 25,2 | 24,1 | 13,6 | 11,2 | 9,5 | 9,0 | 9,9 | 3,1 | 1,6 | T. irr.; \odot^0 por vezes; v. fr. 1-9, 17; v. m. a E. | | | |
| 9 | 29,4 | 13,3 | 19,7 | 22,0 | 24,1 | 25,1 | 52,4 | - | 45,9 | 20,7 | 27,7 | 31,4 | 1,8 | 17,3 | T. irr.; \odot^1 por vezes. | | | |
| 10 | 33,5 | 12,6 | 19,3 | 21,7 | 24,0 | 25,2 | 55,5 | - | 25,8 | 31,4 | 15,1 | 24,1 | 1,1 | 2,2 | T. irr.; \odot^0 por vezes. | | | |
| 11 | 36,0 | 12,3 | 19,2 | 21,5 | 24,0 | 25,1 | 54,4 | - | 23,8 | 56,6 | 51,8 | 44,1 | 1,3 | 0,1 | B. t.; \odot^0 madr. e \ominus^0 m. e m. | | | |
| 12 | 35,3 | 11,0 | 19,4 | 21,4 | 24,0 | 25,1 | 53,4 | 11,5 | 47,3 | 53,2 | 27,7 | 42,7 | 1,1 | - | B. t.; \oplus^0 . | | | |
| 13 | 37,3 | 11,4 | 19,4 | 21,3 | 23,9 | 25,0 | 53,6 | 12,0 | 44,8 | 51,5 | 18,2 | 38,2 | 3,3 | - | B. t.; v. m. a S. | | | |
| 14 | 34,3 | 13,2 | 19,6 | 21,2 | 23,8 | 25,0 | 54,2 | 13,9 | 47,6 | 45,4 | 8,4 | 33,8 | 3,1 | 0,0 | B. t.; \oplus^1 td. | | | |
| 15 | 35,0 | 11,4 | 19,5 | 21,3 | 23,9 | 25,0 | 50,5 | 11,7 | 47,9 | 7,3 | 13,2 | 22,8 | 1,9 | 0,0 | B. t.; \oplus^0 ; \ominus td. | | | |
| 16 | 25,2 | 11,0 | 19,2 | 21,1 | 23,6 | 24,9 | 32,1 | 12,6 | 12,9 | 24,1 | 7,8 | 15,0 | 1,0 | 1,5 | B. t.; m.; irr. td. e m.; \ominus^0 ; \odot^0 td. e m. | | | |
| 17 | 25,8 | 13,8 | 19,0 | 21,0 | 23,8 | 24,9 | 43,6 | - | 21,6 | 6,7 | 7,8 | 12,0 | 0,6 | 7,5 | T. irr.; m.; b. td. e m.; \odot^1 por vezes. | | | |
| 18 | 34,8 | 12,5 | 18,7 | 20,9 | 23,4 | 24,8 | 51,6 | - | 12,6 | 53,5 | 46,8 | 37,6 | 0,7 | 7,5 | B. t.; \oplus^1 madr. e \ominus^0 m. | | | |
| 19 | 35,0 | 10,5 | 18,6 | 20,9 | 22,7 | 23,8 | 53,5 | 11,2 | 47,9 | 54,0 | 45,6 | 49,2 | 3,5 | - | B. t.; \oplus^0 ; v. madr. a SE. | | | |
| 20 | 38,1 | 12,5 | 18,5 | 20,7 | 23,4 | 24,7 | 57,0 | 13,0 | 46,5 | 57,4 | 43,1 | 49,0 | 3,5 | - | B. t. | | | |
| 21 | 38,4 | 12,5 | 19,1 | 20,6 | 23,3 | 24,6 | 53,8 | 12,7 | 45,9 | 54,0 | 28,8 | 42,9 | 2,2 | - | B. t.; \oplus^0 . | | | |
| 22 | 39,9 | 13,1 | 19,4 | 20,4 | 23,2 | 24,7 | 56,2 | 13,1 | 49,8 | 58,8 | 43,7 | 50,8 | 2,1 | - | B. t. | | | |
| 23 | 37,7 | 10,9 | 19,6 | 20,9 | 23,2 | 24,5 | 53,7 | 11,4 | 43,7 | 53,2 | 44,5 | 47,1 | 2,1 | - | B. t.; \oplus^0 . | | | |
| 24 | 36,4 | 10,0 | 19,5 | 20,9 | 23,1 | 24,6 | 53,4 | 10,5 | 47,0 | 49,0 | 43,7 | 46,6 | 2,2 | - | B. t.; \oplus^0 . | | | |
| 25 | 36,9 | 12,6 | 19,5 | 20,9 | 23,0 | 24,5 | 53,6 | 13,1 | 45,1 | 44,0 | 35,0 | 41,4 | 2,2 | - | B. t.; \oplus^0 . | | | |
| 26 | 34,4 | 11,3 | 19,7 | 20,9 | 23,0 | 24,4 | 53,3 | 12,0 | 42,6 | 41,4 | 35,6 | 39,9 | 2,0 | - | B. t.; v. fr. 10-11. | | | |
| 27 | 38,0 | 10,1 | 19,5 | 20,9 | 23,1 | 24,5 | 56,0 | 10,0 | 46,2 | 57,1 | 25,8 | 43,0 | 3,3 | - | B. t. | | | |
| 28 | 37,4 | 10,9 | 19,4 | 20,9 | 23,0 | 24,3 | 55,5 | 10,5 | 48,4 | 54,9 | 45,6 | 49,6 | 2,1 | - | B. t.; \oplus^0 . | | | |
| 29 | 38,8 | 11,2 | 19,6 | 20,9 | 23,0 | 24,3 | 52,9 | 11,4 | 17,1 | 17,4 | 44,0 | 26,2 | 1,8 | - | B. t.; \oplus^0 . | | | |
| 30 | 34,7 | 9,0 | 19,4 | 20,9 | 23,0 | 24,3 | 52,1 | 9,5 | 48,2 | 54,0 | 44,2 | 48,8 | 1,8 | - | B. t.; \oplus^0 . | | | |
| 31 | 35,5 | 10,6 | 19,5 | 20,9 | 23,0 | 24,3 | 52,3 | 11,0 | 43,4 | 50,4 | 39,8 | 44,5 | 4,1 | - | Total do mês | | | |
| <i>Médias</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. ^a década 34,11 12,96 20,37 22,05 24,22 25,28 50,13 13,84 33,2 38,7 33,7 35,2 1,68 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. ^a década 33,68 11,96 19,11 21,13 23,65 24,83 50,39 12,27 35,3 41,0 27,0 34,4 2,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. ^a década 37,10 11,11 19,47 20,83 23,08 24,45 53,89 11,38 43,4 48,6 39,2 43,7 2,35 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mês 35,03 11,98 19,64 21,32 23,63 24,84 51,15 12,38 37,5 42,9 33,5 38,0 2,02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Irradiação

Evaporação

Chuva

| | Evaporação | Chuva |
|---|------------|--------|
| Total da 1. ^a década | 16,8 | 0,22,7 |
| Total da 2. ^a década | 20,0 | 16,6 |
| Total da 3. ^a década | 25,9 | - |
| Total do mês | 62,7 | 0,39,3 |

(i) Inclui água de cacimbo e neveoíro.

(ii) Inclui 0,2^{mm} de água de cacimbo e neveoíro.

A

Pressão atmosférica em milímetros

| Agosto | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diurna | Máxima diurna | Mínima diurna | Variação diurna | |
|--------|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|---------------|---------------|-----------------|------|
| | 1 | 764,3 | 764,3 | 765,4 | 766,4 | 767,2 | 766,9 | 766,2 | 766,2 | 767,5 | 769,0 | 770,9 | 771,9 | 767,35 | 772,2 | 764,2 | 8,0 |
| 2 | 72,3 | 72,3 | 72,7 | 73,6 | 74,5 | 74,3 | 72,9 | 72,0 | 72,4 | 72,8 | 73,0 | 72,9 | 72,9 | 72,98 | 74,5 | 72,0 | 2,5 |
| 3 | 72,7 | 72,2 | 71,9 | 72,0 | 72,2 | 71,2 | 69,4 | 67,4 | 67,3 | 67,6 | 68,1 | 67,9 | 69,87 | 72,7 | 67,1 | 5,6 | |
| 4 | 67,6 | 67,5 | 67,3 | 67,1 | 67,6 | 66,7 | 65,1 | 64,1 | 64,1 | 64,2 | 64,1 | 64,6 | 65,84 | 67,7 | 64,1 | 3,6 | |
| 5 | 64,5 | 64,3 | 64,1 | 64,2 | 64,2 | 63,3 | 61,4 | 59,9 | 60,1 | 60,6 | 61,0 | 61,3 | 62,34 | 64,5 | 59,9 | 1,6 | |
| 6 | 61,3 | 61,3 | 61,4 | 61,4 | 62,2 | 61,6 | 60,2 | 59,8 | 59,5 | 60,1 | 60,6 | 61,4 | 60,92 | 62,2 | 59,5 | 2,7 | |
| 7 | 62,3 | 63,3 | 64,5 | 65,8 | 67,5 | 67,4 | 66,4 | 65,9 | 66,7 | 67,4 | 68,2 | 68,6 | 66,31 | 68,8 | 62,3 | 6,5 | |
| 8 | 69,4 | 68,9 | 69,2 | 70,2 | 71,3 | 70,6 | 69,7 | 69,0 | 69,4 | 70,4 | 71,7 | 72,0 | 70,22 | 72,0 | 68,8 | 3,2 | |
| 9 | 72,0 | 72,0 | 72,2 | 72,9 | 73,2 | 72,8 | 71,7 | 70,9 | 71,5 | 72,2 | 73,0 | 73,2 | 72,31 | 73,2 | 70,9 | 2,3 | |
| 10 | 73,2 | 73,0 | 73,2 | 73,8 | 74,2 | 73,7 | 72,6 | 71,7 | 72,0 | 72,9 | 73,8 | 74,0 | 73,20 | 74,2 | 71,7 | 2,5 | |
| 11 | 74,0 | 73,7 | 73,7 | 74,1 | 74,4 | 73,7 | 72,4 | 71,6 | 71,4 | 71,7 | 71,9 | 71,5 | 72,74 | 74,4 | 70,9 | 3,5 | |
| 12 | 70,7 | 70,1 | 69,7 | 70,0 | 70,2 | 69,0 | 67,0 | 65,7 | 65,7 | 65,9 | 66,3 | 66,4 | 67,95 | 70,8 | 65,7 | 5,1 | |
| 13 | 66,6 | 66,0 | 65,5 | 65,5 | 65,9 | 65,0 | 63,1 | 62,0 | 62,3 | 63,1 | 64,3 | 64,9 | 64,46 | 66,6 | 62,0 | 4,6 | |
| 14 | 65,3 | 65,5 | 66,3 | 67,2 | 68,3 | 67,9 | 66,9 | 66,6 | 66,7 | 67,1 | 68,4 | 68,7 | 67,19 | 68,7 | 65,3 | 3,1 | |
| 15 | 68,7 | 68,6 | 68,5 | 69,4 | 69,7 | 69,0 | 67,5 | 66,7 | 66,5 | 66,7 | 67,9 | 67,1 | 67,91 | 69,7 | 66,5 | 3,2 | |
| 16 | 67,1 | 67,1 | 67,3 | 68,0 | 67,6 | 66,3 | 65,6 | 65,3 | 66,3 | 67,1 | 67,4 | 66,89 | 68,0 | 65,5 | 2,5 | | |
| 17 | 67,4 | 67,4 | 67,6 | 68,6 | 69,2 | 68,7 | 67,6 | 66,6 | 66,8 | 67,5 | 68,6 | 68,8 | 67,99 | 70,4 | 66,3 | 4,1 | |
| 18 | 69,0 | 69,0 | 69,1 | 69,8 | 70,5 | 69,6 | 68,5 | 67,7 | 67,6 | 67,7 | 68,3 | 68,5 | 68,76 | 70,5 | 67,6 | 2,9 | |
| 19 | 68,5 | 68,4 | 68,1 | 68,6 | 68,9 | 67,8 | 66,6 | 65,3 | 65,5 | 66,2 | 66,7 | 67,0 | 67,29 | 68,9 | 65,2 | 3,7 | |
| 20 | 67,0 | 67,0 | 67,0 | 67,5 | 67,7 | 66,8 | 66,5 | 64,6 | 64,7 | 65,3 | 65,7 | 66,3 | 66,28 | 67,7 | 64,6 | 3,1 | |
| 21 | 66,6 | 66,6 | 66,9 | 67,7 | 68,0 | 67,4 | 66,4 | 65,2 | 65,3 | 65,8 | 66,4 | 66,8 | 66,54 | 68,0 | 65,0 | 3,0 | |
| 22 | 66,7 | 66,6 | 66,5 | 66,7 | 67,1 | 66,4 | 64,3 | 63,1 | 63,1 | 63,6 | 63,2 | 64,90 | 67,1 | 62,8 | 4,3 | | |
| 23 | 62,6 | 62,3 | 62,1 | 62,2 | 62,9 | 61,3 | 59,3 | 58,2 | 58,8 | 60,3 | 62,3 | 62,5 | 61,22 | 62,9 | 58,0 | 4,9 | |
| 24 | 62,7 | 62,4 | 62,6 | 63,5 | 64,3 | 63,7 | 62,9 | 62,5 | 62,6 | 63,6 | 64,5 | 64,7 | 63,39 | 64,8 | 62,3 | 2,5 | |
| 25 | 64,7 | 64,1 | 64,6 | 65,3 | 65,7 | 64,7 | 63,8 | 62,3 | 62,4 | 63,2 | 64,3 | 64,42 | 65,7 | 62,2 | 3,5 | | |
| 26 | 61,3 | 61,0 | 61,2 | 61,7 | 61,9 | 63,7 | 62,0 | 61,9 | 61,5 | 61,5 | 63,2 | 65,1 | 66,6 | 63,85 | 66,9 | 61,0 | 5,9 |
| 27 | 67,2 | 67,6 | 68,3 | 70,0 | 72,0 | 72,2 | 71,6 | 71,6 | 72,7 | 73,7 | 74,7 | 74,9 | 71,54 | 74,9 | 67,2 | 7,7 | |
| 28 | 74,7 | 74,2 | 74,2 | 75,0 | 75,5 | 75,0 | 73,8 | 72,7 | 72,7 | 72,9 | 73,1 | 72,8 | 73,84 | 75,5 | 72,6 | 2,9 | |
| 29 | 72,4 | 71,6 | 71,1 | 71,5 | 71,3 | 70,4 | 68,4 | 66,7 | 66,6 | 67,6 | 70,0 | 71,8 | 69,88 | 72,4 | 65,5 | 5,9 | |
| 30 | 72,3 | 72,6 | 73,0 | 74,1 | 75,0 | 74,8 | 73,8 | 73,2 | 73,4 | 75,9 | 71,0 | 73,9 | 73,69 | 75,1 | 72,0 | 3,1 | |
| 31 | 73,6 | 72,5 | 72,2 | 72,3 | 72,5 | 71,5 | 70,0 | 68,9 | 69,4 | 69,8 | 70,6 | 71,04 | 73,6 | 68,9 | 4,7 | | |
| Média | 1. ^a década | 767,93 | 767,91 | 768,16 | 768,77 | 769,11 | 768,85 | 767,53 | 766,30 | 767,08 | 767,72 | 768,47 | 768,78 | 768,43 | 770,20 | 766,95 | 4,45 |
| Média | 2. ^a década | 68,43 | 68,28 | 68,26 | 68,47 | 69,28 | 68,51 | 67,44 | 66,21 | 66,27 | 66,48 | 67,42 | 67,96 | 67,75 | 69,57 | 69,96 | 5,61 |
| Média | 3. ^a década | 67,98 | 67,71 | 67,79 | 68,45 | 69,02 | 68,23 | 66,89 | 65,94 | 65,47 | 67,01 | 68,07 | 68,38 | 67,64 | 69,72 | 65,32 | 4,40 |
| Média | Mês | 68,44 | 67,93 | 68,06 | 68,66 | 69,23 | 68,52 | 67,47 | 66,28 | 66,50 | 67,46 | 67,99 | 68,28 | 67,83 | 69,83 | 67,76 | 4,07 |

| | | |
|-----------------|-----------------------|-------------|
| Extremas do mês | Maxima absoluta | 775,5 em 28 |
| | Minima absoluta | 758,0 em 23 |
| | Varição máxima | 17,5 |

B

Temperatura em graus centésimais

| Agosto | 15,4 | 15,5 | 15,6 | 15,9 | 18,6 | 20,5 | 22,7 | 22,4 | 20,0 | 19,1 | 17,8 | 17,2 | 18,17 | 23,0 | 12,7 | 10,3 |
|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|------|------|
| | 2 | 16,5 | 16,3 | 15,9 | 14,9 | 16,0 | 17,4 | 19,5 | 20,1 | 18,6 | 17,3 | 15,1 | 15,1 | 16,83 | 20,3 | 14,3 |
| 3 | 14,7 | 14,2 | 13,9 | 14,1 | 15,7 | 22,5 | 24,9 | 25,9 | 25,2 | 19,3 | 18,5 | 17,9 | 18,88 | 25,9 | 15,0 | 12,9 |
| 4 | 16,7 | 14,8 | 13,6 | 13,3 | 17,8 | 25,0 | 28,1 | 25,9 | 23,5 | 21,3 | 20,2 | 19,0 | 20,02 | 29,8 | 12,1 | 17,7 |
| 5 | 16,1 | 15,0 | 14,8 | 14,9 | 20,4 | 26,1 | 28,9 | 29,5 | 25,2 | 21,8 | 21,6 | 19,3 | 21,21 | 29,9 | 13,7 | 16,2 |
| 6 | 17,1 | 16,6 | 16,4 | 16,6 | 20,2 | 25,5 | 24,2 | 23,7 | 23,6 | 20,0 | 18,8 | 17,8 | 19,88 | 28,1 | 15,8 | 12,6 |
| 7 | 18,2 | 17,9 | 16,8 | 15,7 | 17,3 | 20,8 | 22,6 | 22,2 | 19,9 | 18,5 | 18,8 | 19,88 | 25,8 | 15,9 | 9,9 | |
| 8 | 14,3 | 14,4 | 14,9 | 15,5 | 17,4 | 21,4 | 24,0 | 23,9 | 20,1 | 18,7 | 17,5 | 15,3 | 17,83 | 24,4 | 12,3 | 12,1 |
| 9 | 13,9 | 13,7 | 13,7 | 13,5 | 17,2 | 21,5 | 23,5 | 23,5 | 20,2 | 18,8 | 18,3 | 15,3 | 17,79 | 24,3 | 12,6 | 11,7 |
| 10 | 14,4 | 14,3 | 12,9 | 12,7 | 17,9 | 21,3 | 23,2 | 23,1 | 19,7 | 18,5 | 17,6 | 15,0 | 17,60 | 24,4 | 11,3 | 13,1 |
| 11 | 14,3 | 13,1 | 13,0 | 12,7 | 15,3 | 22,5 | 23,9 | 23,5 | 20,0 | 18,4 | 17,0 | 15,2 | 17,63 | 24,2 | 11,7 | 12,5 |
| 12 | 13,7 | 13,2 | 12,6 | 12,3 | 17,7 | 22,1 | 23,1 | 24,3 | 20,6 | 18,9 | 18,4 | 18,2 | 18,16 | 23,7 | 11,3 | 15,4 |
| 13 | 15,3 | 15,4 | 14,8 | 14,5 | 18,6 | 25,2 | 28,1 | 25,4 | 22,3 | 19,9 | 20,0 | 19,3 | 20,04 | 23,3 | 13,5 | 15,8 |
| 14 | 18,2 | 17,4 | 16,5 | 17,1 | 19,2 | 23,1 | 25,0 | 24,0 | 21,7 | 19,9 | 18,5 | 18,8 | 19,88 | 25,8 | 15,9 | 9,9 |
| 15 | 17,7 | 17,1 | 17,2 | 17,2 | 17,9 | 21,7 | 23,8 | 23,9 | 21,2 | 19,9 | 19,5 | 19,3 | 19,80 | 24,9 | 16,6 | 8,5 |
| 16 | 17,7 | 16,2 | 16,5 | 16,0 | 19,2 | 21,9 | 23,8 | 23,0 | 20,9 | 20,1 | 20,0 | 20,0 | 19,56 | 24,2 | 15,0 | 9,2 |
| 17 | 20,1 | 18,2 | 17,0 | 16,3 | 20,7 | 24,3 | 24,8 | 22,2 | 21,1 | 20,6 | 20,6 | 20,2 | 20,56 | 25,3 | 15,5 | 9,8 |
| 18 | 19,4 | 18,2 | 17,8 | 17,3 | 20,3 | 23,2 | 24,9 | 23,9 | 21,9 | 20,2 | 19,7 | 19,4 | 20,50 | 25,5 | 16,8 | 8,7 |
| 19 | 18,7 | 17,6 | 16,6 | 16,4 | 18,3 | 23,3 | 23,9 | 23,4 | 21,3 | 20,8 | 20,6 | 20,6 | 20,48 | 24,3 | 15,7 | 8,6 |
| 20 | 20,7 | 19,5 | 18,5 | 17,9 | 20,8 | 24,4 | 24,0 | 23,4 | 21,6 | 20,8 | 20,6 | 20,3 | 20,96 | 25,2 | 17,1 | 8,1 |
| 21 | 18,1 | 19,0 | 18,1 | 18,6 | 20,8 | 22,6 | 25,7 | 24,5 | 21,6 | 20,2 | 19,8 | 19,91 | 26,1 | 17,8 | 8,3 | |
| 22 | 19,3 | 17,1 | 16,7 | 17,0 | 20,5 | 24,3 | 25,5 | 24,4 | 21,6 | 20,2 | 19,6 | 19 | | | | |

Tensão do vapor atmosférico em milímetros

C

| Agosto | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diária | Máxima diária | Mínima diária | Variação diária |
|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|---------------|---------------|-----------------|
| 1 | 8.9 | 8.9 | 9.6 | 9.3 | 12.7 | 13.8 | 14.4 | 13.6 | 12.6 | 12.1 | 11.6 | 11.2 | 11.57 | 14.4 | 8.6 | 5.8 |
| 2 | 11.1 | 10.8 | 10.5 | 10.4 | 10.3 | 10.3 | 11.0 | 10.3 | 11.9 | 12.4 | 11.5 | 11.5 | 11.08 | 12.4 | 10.3 | 2.1 |
| 3 | 11.1 | 10.4 | 10.2 | 10.0 | 10.5 | 12.1 | 11.0 | 10.4 | 11.4 | 10.7 | 10.7 | 10.5 | 10.72 | 12.4 | 10.0 | 2.4 |
| 4 | 10.4 | 9.9 | 9.5 | 9.2 | 10.0 | 12.2 | 13.3 | 14.1 | 12.8 | 11.5 | 11.3 | 10.4 | 11.23 | 11.4 | 9.2 | 4.9 |
| 5 | 9.4 | 8.9 | 8.3 | 8.2 | 9.3 | 10.4 | 10.3 | 9.6 | 10.0 | 9.4 | 8.5 | 8.7 | 9.26 | 10.6 | 8.2 | 2.4 |
| 6 | 8.3 | 8.3 | 8.8 | 9.4 | 11.6 | 13.7 | 15.1 | 14.6 | 14.6 | 15.2 | 14.8 | 13.5 | 12.58 | 15.3 | 8.2 | 7.1 |
| 7 | 14.1 | 13.4 | 11.6 | 10.7 | 10.6 | 11.8 | 12.1 | 10.3 | 10.6 | 11.3 | 11.4 | 9.5 | 11.34 | 14.4 | 9.0 | 5.1 |
| 8 | 8.7 | 8.9 | 8.6 | 8.3 | 9.9 | 11.5 | 11.8 | 10.3 | 9.6 | 9.1 | 9.5 | 9.1 | 9.60 | 11.8 | 8.3 | 3.5 |
| 9 | 7.9 | 7.7 | 7.9 | 7.9 | 8.9 | 10.6 | 11.1 | 9.0 | 10.1 | 11.0 | 11.4 | 10.2 | 9.54 | 11.4 | 7.7 | 3.7 |
| 10 | 9.7 | 9.7 | 8.8 | 8.3 | 10.6 | 12.7 | 12.8 | 11.3 | 10.7 | 11.4 | 12.3 | 10.9 | 10.78 | 12.9 | 8.3 | 4.6 |
| 11 | 10.5 | 10.9 | 10.9 | 9.8 | 10.7 | 12.5 | 12.1 | 10.0 | 10.5 | 11.2 | 11.3 | 10.9 | 10.80 | 12.5 | 9.7 | 2.8 |
| 12 | 10.1 | 9.7 | 9.3 | 9.3 | 11.2 | 11.9 | 11.2 | 12.6 | 12.7 | 11.9 | 12.5 | 13.5 | 11.56 | 13.5 | 9.3 | 4.2 |
| 13 | 11.1 | 11.5 | 11.1 | 10.6 | 12.5 | 12.5 | 12.3 | 14.1 | 13.7 | 13.7 | 15.1 | 14.9 | 12.94 | 15.2 | 10.6 | 4.6 |
| 14 | 14.0 | 13.7 | 13.3 | 13.6 | 14.0 | 16.2 | 16.9 | 15.3 | 14.9 | 15.0 | 14.7 | 15.5 | 14.74 | 16.9 | 13.1 | 3.8 |
| 15 | 14.1 | 14.2 | 13.7 | 13.7 | 14.7 | 15.7 | 15.2 | 14.7 | 13.9 | 13.3 | 13.3 | 13.0 | 14.11 | 15.7 | 13.0 | 2.7 |
| 16 | 12.5 | 11.4 | 11.5 | 11.1 | 12.6 | 11.1 | 14.1 | 14.7 | 13.7 | 13.3 | 13.3 | 14.0 | 14.8 | 13.14 | 14.9 | 11.4 |
| 17 | 15.0 | 14.4 | 13.4 | 12.6 | 13.7 | 14.4 | 16.3 | 14.5 | 14.1 | 15.4 | 15.0 | 15.8 | 14.70 | 16.4 | 12.4 | 4.0 |
| 18 | 15.0 | 13.7 | 13.2 | 12.4 | 15.1 | 16.5 | 16.6 | 16.0 | 15.7 | 15.4 | 15.6 | 15.3 | 15.03 | 16.7 | 12.4 | 4.3 |
| 19 | 14.8 | 13.9 | 13.2 | 13.1 | 14.5 | 17.1 | 16.7 | 15.8 | 15.6 | 16.1 | 16.2 | 15.2 | 17.1 | 13.1 | 4.0 | |
| 20 | 16.9 | 14.8 | 13.5 | 13.0 | 14.1 | 15.2 | 15.6 | 15.1 | 14.6 | 14.8 | 15.0 | 14.9 | 14.72 | 15.0 | 13.0 | 3.0 |
| 21 | 13.9 | 14.1 | 13.7 | 13.3 | 13.8 | 14.8 | 16.1 | 15.3 | 14.3 | 14.0 | 14.2 | 14.3 | 14.39 | 16.1 | 13.3 | 2.8 |
| 22 | 14.1 | 12.8 | 12.7 | 13.2 | 15.4 | 15.9 | 14.9 | 13.8 | 14.1 | 13.5 | 13.8 | 14.9 | 13.59 | 14.9 | 12.7 | 2.2 |
| 23 | 12.4 | 11.8 | 11.3 | 11.4 | 11.3 | 11.0 | 10.7 | 13.5 | 14.1 | 13.9 | 9.9 | 9.1 | 11.58 | 13.1 | 9.9 | 5.1 |
| 24 | 8.8 | 8.1 | 7.8 | 7.5 | 8.3 | 10.0 | 11.3 | 10.2 | 10.9 | 11.6 | 11.2 | 10.5 | 9.72 | 11.9 | 7.5 | 4.1 |
| 25 | 10.2 | 10.1 | 10.0 | 9.2 | 11.3 | 12.3 | 14.0 | 13.8 | 13.1 | 14.1 | 14.6 | 15.1 | 12.47 | 15.4 | 9.2 | 5.9 |
| 26 | 11.7 | 13.3 | 13.1 | 13.6 | 13.3 | 14.9 | 16.6 | 16.2 | 15.5 | 16.4 | 16.6 | 14.8 | 14.81 | 16.8 | 12.9 | 3.9 |
| 27 | 13.9 | 14.1 | 12.3 | 11.9 | 11.7 | 11.6 | 11.1 | 11.5 | 12.1 | 12.0 | 12.0 | 12.1 | 12.11 | 14.1 | 11.1 | 3.0 |
| 28 | 11.6 | 11.6 | 11.4 | 11.6 | 12.5 | 13.1 | 13.2 | 11.4 | 11.8 | 11.6 | 12.0 | 11.2 | 11.91 | 13.2 | 10.8 | 2.4 |
| 29 | 10.7 | 9.7 | 9.2 | 9.3 | 11.3 | 11.4 | 12.7 | 13.4 | 13.5 | 14.0 | 14.7 | 13.3 | 11.91 | 14.7 | 9.2 | 5.5 |
| 30 | 12.2 | 10.8 | 10.1 | 9.6 | 9.7 | 9.9 | 10.2 | 10.2 | 10.3 | 10.5 | 10.1 | 10.0 | 10.25 | 12.2 | 9.5 | 2.7 |
| 31 | 9.2 | 9.4 | 8.9 | 8.9 | 10.0 | 11.7 | 12.5 | 11.3 | 10.7 | 11.2 | 11.8 | 10.7 | 10.59 | 12.5 | 8.6 | 3.9 |
| 1. ^a década | 9.96 | 9.69 | 9.38 | 9.17 | 10.44 | 11.91 | 12.29 | 11.35 | 11.43 | 11.41 | 11.30 | 10.55 | 10.77 | 12.91 | 8.78 | 4.13 |
| 2. ^a década | 13.31 | 12.70 | 12.49 | 11.92 | 13.31 | 14.66 | 14.76 | 14.18 | 13.9 | 14.01 | 14.37 | 14.48 | 13.68 | 15.49 | 14.77 | 3.72 |
| 3. ^a década | 11.97 | 11.44 | 10.95 | 10.86 | 11.56 | 12.24 | 13.07 | 12.74 | 12.64 | 12.99 | 12.81 | 12.25 | 12.42 | 14.14 | 10.34 | 3.89 |
| Mês | 14.75 | 11.28 | 10.84 | 10.66 | 11.76 | 12.92 | 13.35 | 12.76 | 12.66 | 12.81 | 12.83 | 12.42 | 12.19 | 14.18 | 10.50 | 3.88 |

Extremas do mês { Máxima absoluta 17.4 em 19
Mínima absoluta 7.5 em 24
Variação máxima 9.6

D

| Humidade relativa — Estado de saturação = 100 | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|------|----|----|----|
| 1 | 68 | 67 | 73 | 79 | 80 | 77 | 70 | 69 | 72 | 74 | 76 | 77 | 73.8 | 83 | 64 | 19 |
| 2 | 79 | 78 | 78 | 83 | 76 | 69 | 65 | 58 | 75 | 85 | 90 | 90 | 78.9 | 94 | 58 | 33 |
| 3 | 87 | 87 | 84 | 69 | 68 | 47 | 42 | 54 | 64 | 68 | 68 | 68 | 68.5 | 89 | 42 | 47 |
| 4 | 80 | 82 | 81 | 66 | 52 | 46 | 57 | 60 | 62 | 61 | 63 | 63 | 65.3 | 82 | 41 | 38 |
| 5 | 68 | 70 | 66 | 65 | 52 | 42 | 35 | 31 | 42 | 48 | 44 | 52 | 51.1 | 70 | 31 | 39 |
| 6 | 57 | 59 | 64 | 67 | 66 | 57 | 68 | 67 | 81 | 88 | 92 | 89 | 72.4 | 92 | 57 | 35 |
| 7 | 91 | 88 | 81 | 81 | 72 | 65 | 60 | 52 | 61 | 71 | 74 | 74 | 72.2 | 91 | 52 | 39 |
| 8 | 72 | 73 | 73 | 72 | 68 | 62 | 51 | 49 | 55 | 57 | 61 | 70 | 63.7 | 73 | 49 | 24 |
| 9 | 67 | 66 | 68 | 69 | 61 | 56 | 52 | 42 | 57 | 68 | 73 | 79 | 65.5 | 80 | 42 | 38 |
| 10 | 80 | 81 | 80 | 76 | 69 | 68 | 61 | 54 | 62 | 72 | 82 | 86 | 72.4 | 88 | 54 | 34 |
| 11 | 88 | 88 | 90 | 90 | 73 | 62 | 55 | 47 | 60 | 71 | 79 | 85 | 75.8 | 90 | 47 | 43 |
| 12 | 87 | 87 | 87 | 87 | 74 | 61 | 48 | 56 | 70 | 74 | 80 | 87 | 74.8 | 88 | 46 | 42 |
| 13 | 86 | 88 | 89 | 87 | 79 | 51 | 43 | 60 | 69 | 79 | 85 | 90 | 76.2 | 90 | 43 | 45 |
| 14 | 90 | 93 | 94 | 94 | 85 | 77 | 72 | 69 | 77 | 77 | 93 | 96 | 86.0 | 98 | 69 | 29 |
| 15 | 94 | 96 | 94 | 94 | 96 | 81 | 70 | 67 | 74 | 77 | 80 | 78 | 83.1 | 97 | 61 | 36 |
| 16 | 83 | 83 | 82 | 82 | 76 | 64 | 67 | 66 | 73 | 76 | 76 | 80 | 77.6 | 85 | 66 | 19 |
| 17 | 86 | 91 | 91 | 92 | 76 | 64 | 70 | 73 | 74 | 85 | 89 | 90 | 82.2 | 92 | 64 | 28 |
| 18 | 90 | 88 | 87 | 85 | 78 | 71 | 73 | 80 | 89 | 88 | 91 | 91 | 83.9 | 93 | 71 | 22 |
| 19 | 92 | 93 | 94 | 95 | 93 | 81 | 76 | 71 | 76 | 86 | 90 | 90 | 87.3 | 97 | 74 | 23 |
| 20 | 88 | 88 | 85 | 85 | 78 | 67 | 71 | 71 | 76 | 81 | 83 | 84 | 80.2 | 88 | 67 | 21 |
| 21 | 88 | 87 | 87 | 84 | 76 | 72 | 66 | 67 | 75 | 78 | 81 | 83 | 78.3 | 84 | 64 | 20 |
| 22 | 85 | 87 | 90 | 92 | 74 | 62 | 62 | 71 | 69 | 77 | 81 | 85 | 77.1 | 92 | 61 | 31 |
| 23 | 84 | 84 | 82 | 84 | 74 | 53 | 45 | 58 | 71 | 77 | 69 | 70 | 70.0 | 84 | 44 | 40 |
| 24 | 69 | 61 | 65 | 61 | 51 | 46 | 46 | 43 | 57 | 68 | 76 | 75 | 60.4 | 76 | 43 | 33 |
| 25 | 75 | 77 | 80 | 71 | 66 | 53 | 61 | 62 | 70 | 79 | 83 | 83 | 72.0 | 87 | 53 | 31 |
| 26 | 89 | 89 | 89 | 91 | 83 | 67 | 59 | 66 | 75 | 87 | 90 | 87 | 81.2 | 94 | 59 | 35 |
| 27 | 87 | 97 | 87 | 87 | 86 | 76 | 72 | 66 | 78 | 89 | 92 | 93 | 84.4 | 97 | 66 | 31 |
| 28 | 91 | 91 | 92 | 89 | 90 | 81 | 67 | 56 | 65 | 70 | 77 | 79 | 78.6 | 92 | 56 | 36 |
| 29 | 80 | 78 | 77 | 67 | 52 | 49 | 58 | 71 | 80 | 84 | 84 | 84 | 70.8 | 84 | 45 | 39 |
| 30 | 85 | 77 | 72 | 69 | 69 | 66 | 63 | 61 | 66 | 70 | 71 | 75 | 70.4 | 85 | 61 | 24 |
| 31 | 71 | 72 | 76 | 74 | 63 | 60 | 55 | 53 | | | | | | | | |

Quadro do vento. Direcção — Rumos e velocidade em quilómetros por hora

| Agosto | 1. ^a | | 3. ^a | | 5. ^a | | 7. ^a | | 9. ^a | | 11. ^a | | 13. ^a | | 15. ^a | | 17. ^a | | 19. ^a | | 21. ^a | | 23. ^a | | Média diurna | Máxima diurna | Pressão máxima sobre 1 ^{ma} Em quilogr. | Agosto | | |
|--------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|---|------------------|------------------|------------------|
| | 1. ^a | 2. ^a | 3. ^a | 4. ^a | 5. ^a | 6. ^a | 7. ^a | 8. ^a | 9. ^a | 10. ^a | 11. ^a | 12. ^a | 13. ^a | 14. ^a | 15. ^a | 16. ^a | 17. ^a | 18. ^a | 19. ^a | 20. ^a | 21. ^a | 22. ^a | 23. ^a | 24. ^a | 25. ^a | 26. ^a | 27. ^a | 28. ^a | 29. ^a | 30. ^a |
| 1 | NW | 12 | NW | 16 | SSW | 9 | SW | 5 | S | 11 | SE | 6 | SE | 9 | SE | 18 | SSE | 30 | SSE | 33 | SSE | 34 | S | 22 | 16,4 | SSE | 34 | 20,1 | 1 | |
| 2 | S | 16 | S | 15 | SSW | 17 | SW | 20 | SW | 16 | SW | 15 | WSW | 1 | SE | 2 | ESE | 8 | ESE | 2 | C | 0 | N | 4 | 9,9 | SW | 20 | 6,4 | 2 | |
| 3 | NNW | 8 | NNW | 10 | N | 10 | N | 15 | NNW | 16 | NNW | 26 | NNW | 25 | N | 19 | N | 15 | NNE | 16 | NNE | 19 | N | 18 | 16,4 | NNW | 26 | 15,4 | 3 | |
| 4 | N | 20 | N | 9 | NNE | 13 | NNE | 15 | N | 17 | NW | 20 | NNW | 15 | NE | 14 | NE | 15 | NNE | 16 | NNE | 22 | N | 19 | 15,9 | NNE | 22 | 11,5 | 4 | |
| 5 | N | 14 | N | 8 | NNW | 15 | NW | 20 | NNW | 25 | NW | 26 | NNW | 24 | N | 22 | NNE | 20 | NNE | 24 | N | 20 | 19,9 | NW | 26 | 15,4 | 5 | | | |
| 6 | NW | 14 | N | 15 | NNW | 23 | NNW | 20 | NW | 18 | W | 10 | E | 8 | ENE | 14 | NE | 10 | NE | 12 | N | 2 | SSW | 18 | 14,6 | S | 26 | 11,1 | 6 | |
| 7 | NE | 9 | S | 13 | S | 26 | SSW | 26 | SSW | 30 | S | 20 | SE | 20 | SE | 22 | SE | 15 | SE | 16 | SE | 10 | SSW | 3 | 17,5 | SSW | 30 | 16,5 | 7 | |
| 8 | SSW | 12 | SSW | 16 | SSW | 15 | SW | 16 | SSW | 7 | SE | 11 | E | 12 | E | 15 | E | 16 | E | 17 | E | 7 | S | 4 | 12,4 | E | 18 | 6,4 | 8 | |
| 9 | SW | 8 | SW | 12 | SW | 13 | SW | 12 | SW | 6 | SW | 6 | ENE | 4 | NE | 9 | NE | 15 | NE | 13 | NE | 10 | C | 0 | 9,8 | NE | 15 | 6,0 | 9 | |
| 10 | W | 2 | W | 7 | WNW | 6 | WNW | 8 | WNW | 6 | ESE | 2 | ENE | 9 | NE | 15 | NE | 11 | NE | 9 | NE | 9 | C | 0 | 7,2 | NE | 15 | 6,7 | 10 | |
| 11 | C | 0 | WSW | 2 | WNW | 4 | WNW | 6 | NW | 7 | N | 7 | NE | 11 | NE | 12 | NE | 13 | NE | 14 | NNE | 12 | NNE | 6 | 8,4 | NE | 16 | 6,4 | 11 | |
| 12 | WNW | 5 | WNW | 5 | WNW | 12 | NW | 14 | NW | 14 | NNW | 15 | NNW | 13 | NE | 13 | NE | 19 | NNE | 14 | NNE | 15 | NNW | 13 | 12,8 | NE | 20 | 11,5 | 12 | |
| 13 | NW | 4 | N | 15 | N | 15 | NW | 16 | NW | 20 | NW | 18 | NW | 11 | NE | 13 | NE | 16 | NNE | 16 | NNE | 19 | NNE | 18 | 15,8 | NW | 20 | 11,5 | 13 | |
| 14 | NNE | 7 | C | 0 | C | 0 | SSW | 2 | SSW | 10 | SE | 4 | ESE | 5 | NE | 11 | NE | 9 | ENE | 4 | C | 0 | C | 0 | 4,2 | NE | 14 | 1,7 | 14 | |
| 15 | C | 0 | SW | 2 | C | 0 | WSW | 6 | W | 5 | ESE | 2 | E | 4 | NE | 13 | NE | 17 | NE | 12 | NE | 13 | NE | 14 | 6,9 | NE | 17 | 8,0 | 15 | |
| 16 | C | 0 | WSW | 2 | WSW | 7 | C | 0 | C | 0 | ENE | 6 | ENE | 10 | NE | 20 | NE | 20 | NE | 20 | NE | 19 | NE | 15 | 10,1 | NE | 22 | 10,5 | 16 | |
| 17 | NE | 12 | NW | 2 | NW | 5 | NNW | 8 | N | 12 | ENE | 11 | NE | 15 | NE | 17 | NE | 20 | NE | 14 | NE | 16 | NE | 16 | 11,0 | NE | 20 | 8,9 | 17 | |
| 18 | NNE | 12 | C | 0 | N | 4 | N | 4 | N | 7 | NNE | 11 | NE | 20 | NE | 20 | NE | 19 | NE | 20 | NE | 16 | NE | 15 | 12,0 | NE | 21 | 12,0 | 18 | |
| 19 | N | 5 | C | 0 | N | 6 | NNE | 3 | NNE | 8 | NE | 12 | NE | 21 | NE | 21 | NE | 20 | NE | 20 | NE | 19 | NE | 13 | 13,2 | NE | 26 | 12,6 | 19 | |
| 20 | NE | 12 | NNE | 6 | NNE | 8 | N | 8 | N | 11 | N | 10 | NE | 23 | NE | 22 | NE | 20 | NE | 18 | NE | 14 | NE | 14 | 14,2 | NE | 23 | 12,0 | 20 | |
| 21 | C | 0 | W | 2 | NW | 5 | NW | 2 | N | 3 | E | 2 | ENE | 12 | NE | 15 | NE | 18 | ENE | 14 | ENE | 14 | ENE | 10 | 8,5 | NE | 19 | 6,4 | 21 | |
| 22 | NE | 8 | C | 0 | C | 0 | C | 0 | NW | 7 | N | 6 | NE | 16 | NE | 20 | NE | 18 | NE | 22 | NNE | 19 | NNE | 16 | 10,8 | NE | 22 | 11,9 | 22 | |
| 23 | N | 14 | NW | 6 | NNW | 8 | N | 9 | NW | 18 | N | 16 | NNW | 18 | NE | 17 | ENE | 16 | SSW | 4 | S | 22 | SSW | 22 | 11,1 | N | 20 | 12,0 | 23 | |
| 24 | SSW | 11 | SSW | 10 | SW | 8 | SW | 5 | SW | 2 | ENE | 3 | NE | 4 | ENE | 8 | ENE | 10 | NE | 12 | NE | 14 | C | 0 | 6,9 | NE | 15 | 5,0 | 24 | |
| 25 | C | 0 | C | 0 | WSW | 4 | NW | 9 | NW | 10 | NNW | 15 | NNW | 17 | NE | 20 | NE | 19 | NE | 21 | NE | 18 | NE | 17 | 12,8 | NE | 21 | 11,5 | 25 | |
| 26 | NNW | 6 | N | 2 | NNW | 2 | NNW | 2 | NNW | 8 | NNW | 10 | SE | 7 | NE | 21 | NE | 16 | NE | 17 | SE | 17 | SSE | 22 | 11,2 | SSE | 21 | 11,1 | 26 | |
| 27 | S | 18 | S | 24 | S | 20 | S | 24 | S | 25 | S | 26 | S | 23 | SE | 28 | S | 17 | S | 12 | SSW | 17 | SSW | 19 | 20,8 | SE | 28 | 12,6 | 27 | |
| 28 | SSW | 15 | SSW | 15 | S | 15 | S | 8 | SSW | 10 | SE | 2 | E | 12 | NE | 13 | NE | 11 | NE | 12 | NNE | 12 | NNE | 8 | 10,9 | SSW | 17 | 6,0 | 28 | |
| 29 | WNW | 4 | NW | 11 | NW | 12 | NW | 13 | NW | 12 | NNW | 20 | NNW | 15 | NE | 14 | NE | 22 | NE | 18 | S | 10 | SSE | 25 | 16,0 | S | 28 | 15,4 | 29 | |
| 30 | SSE | 38 | S | 27 | S | 21 | SSW | 22 | SSW | 25 | S | 20 | S | 22 | SSE | 20 | SSE | 14 | S | 10 | SW | 8 | 20,2 | SSE | 38 | 26,0 | 30 | | | |
| 31 | SW | 8 | SSW | 12 | SW | 8 | SW | 8 | SSW | 4 | ESE | 2 | ENE | 11 | NE | 16 | NE | 20 | NE | 18 | NNE | 2 | 10,4 | NE | 20 | 8,0 | 31 | | | |

Frequência do vento e quilómetros percorridos nos diversos rumos

| | Médias das velocidades | | | | | | | | | | | | | | | | Média diurna | Média da pressão máxima | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|------------------------|-----|------|-----|-----|-----|-----|---------|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|--------------|-------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|-------------------------|------|
| | N | NNE | NE | ENE | E | ESE | SE | SSE | S | SSW | SW | WSW | W | WNW | NW | NNW | C | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | | | |
| 1. ^a década | 27 | 16 | 26 | 11 | 12 | 7 | 19 | 8 | 16 | 19 | 21 | 4 | 5 | 5 | 46 | 25 | 6 | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diurna | Média da pressão máxima | |
| 2. ^a década | 402 | 262 | 310 | 137 | 143 | 29 | 274 | 180 | 278 | 300 | 258 | 4 | 28 | 32 | 255 | 168 | 23 | 23 | 23 | 23 | 23 | 23 | 23 | 23 | 23 | 23 | 23 | 23 | 23 | 23 | 23 | |
| 2. ^a década | 23 | 32 | 90 | 9 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 8 | 1 | 11 | 23 | 7 | 23 | 5,7 | 3,1 | 5,8 | 6,4 | 9,3 | 9,7 | 13,2 | 16,7 | 17,2 | 16,0 | 14,6 | 12,1 | 10,9 | 19,9 | 9,81 |
| 3. ^a década | 11 | 9 | 59 | 20 | 5 | 3 | 4 | 4 | 12 | 37 | 27 | 12 | 3 | 2 | 3 | 17 | 20 | 17 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | |
| 3. ^a década | 146 | 112 | 950 | 230 | 45 | 20 | 54 | 253 | 747 | 376 | 84 | 14 | 1 | 15 | 158 | 220 | 8 | 8 | 19 | 56 | 52 | 46 | 37 | 117 | 653 | 750 | 117 | 117 | 117 | 117 | 117 | |
| Mês | 64 | 57 | 175 | 40 | 20 | 13 | 25 | 20 | 53 | 49 | 35 | 12 | 8 | 12 | 19 | 56 | 52 | 46 | 37 | 117 | 653 | 750 | 117 | 117 | 117 | 117 | 117 | 117 | 117 | 117 | | |
| | 764 | 753 | 2735 | 426 | 200 | 64 | 335 | 433</td | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Quadro complementar

| Agosto | Temperatura | | | | | | Actinometria | | | | | | Estado geral do tempo, etc. | | | | | | |
|---|---|--------|-----------------------------|----------------------|---------------------------|-------------------|---|-------------------|------|----------|------|------|---|---|---|-------|--------------------------|--------------------|--|
| | Em graus centesimais | | | Graus actinométricos | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Termômetros na relva | | Termômetros na profundidade | | Termômetros de irradiação | | 9 horas | | | 12 horas | | | 15 horas | | | Média | Evaporação em milímetros | Chuva em milímetro | |
| | Máxima | Mínima | 0 ^o ,5 | 1 ^o ,0 | 2 ^o ,0 | 3 ^o ,0 | Máxima ao sol | Mínima no espelho | | | | | | | | | | | |
| 1 | 38,1 | 10,0 | 19,7 | 20,9 | 22,9 | 24,2 | 51,1 | 11,5 | 33,0 | 19,0 | 27,4 | 26,5 | 5,0 | 0,1 | B. t.; v. fr. 17-21. | | | | |
| 2 | 27,5 | 13,5 | 20,0 | 21,0 | 22,8 | 24,2 | 43,2 | 13,4 | 19,3 | 18,5 | 21,3 | 19,7 | 2,3 | - | B. t.; \oplus^0 m. | | | | |
| 3 | 35,0 | 10,9 | 19,8 | 21,1 | 23,0 | 24,2 | 51,6 | 12,5 | 45,9 | 52,4 | 39,2 | 45,8 | 1,6 | - | B. t.; \ominus^0 | | | | |
| 4 | 39,2 | 10,9 | 20,0 | 21,1 | 22,9 | 24,2 | 55,0 | 11,4 | 46,2 | 51,5 | 42,0 | 46,6 | 4,5 | - | B. t. | | | | |
| 5 | 38,3 | 11,8 | 20,4 | 21,2 | 22,9 | 24,2 | 55,5 | 13,0 | 47,0 | 51,8 | 41,4 | 46,7 | 5,0 | - | B. t. | | | | |
| 6 | 40,3 | 13,6 | 20,9 | 21,3 | 23,0 | 24,1 | 56,6 | 15,0 | 46,8 | 51,8 | 31,9 | 43,5 | 5,7 | 0,7 | B. t.; \oplus^0 e \ominus^0 tdl. v. n. | | | | |
| 7 | 39,1 | 14,0 | 21,2 | 21,5 | 22,9 | 24,2 | 55,6 | 15,7 | 44,0 | 57,7 | 30,8 | 44,2 | 2,6 | - | B. t.; v. fr. 8-9. | | | | |
| 8 | 38,6 | 10,8 | 21,1 | 21,7 | 23,0 | 24,1 | 53,8 | 11,0 | 49,3 | 56,0 | 45,9 | 50,4 | 3,0 | - | B. t. | | | | |
| 9 | 39,2 | 10,6 | 20,8 | 21,7 | 23,0 | 24,0 | 54,0 | 11,0 | 45,9 | 56,3 | 46,8 | 49,7 | 3,2 | - | B. t. | | | | |
| 10 | 39,0 | 8,6 | 20,8 | 21,8 | 23,1 | 24,1 | 53,3 | 10,0 | 48,7 | 55,4 | 47,0 | 50,4 | 3,2 | - | B. t.; \pm^0 | | | | |
| 11 | 38,1 | 8,6 | 20,7 | 21,7 | 23,1 | 24,0 | 53,1 | 10,7 | 51,2 | 56,8 | 47,0 | 51,7 | 2,2 | - | B. t.; \pm^0 | | | | |
| 12 | 39,4 | 9,6 | 20,8 | 21,8 | 23,1 | 24,1 | 56,0 | 10,4 | 50,1 | 51,9 | 45,9 | 42,6 | 2,9 | - | B. t.; \pm^0 | | | | |
| 13 | 42,1 | 12,4 | 20,9 | 21,7 | 23,2 | 24,0 | 56,0 | 12,7 | 49,3 | 54,0 | 44,0 | 49,4 | 3,0 | - | B. t. | | | | |
| 14 | 40,9 | 13,1 | 21,4 | 21,9 | 23,1 | 24,1 | 54,6 | 15,0 | 45,9 | 53,5 | 43,1 | 47,5 | 2,6 | - | B. t.; \pm^0 | | | | |
| 15 | 41,0 | 15,0 | 21,8 | 21,9 | 23,1 | 24,0 | 54,9 | 15,8 | 47,1 | 51,9 | 44,8 | 38,9 | 1,2 | - | B. t.; \pm^0 ; \ominus^0 m. | | | | |
| 16 | 39,0 | 12,6 | 22,2 | 22,2 | 23,2 | 24,1 | 54,0 | 13,8 | 47,9 | 55,2 | 42,8 | 48,6 | 1,8 | - | B. t.; \ominus^0 m. a SW. | | | | |
| 17 | 41,6 | 13,5 | 22,3 | 22,4 | 23,2 | 24,0 | 56,9 | 14,5 | 36,1 | 54,0 | 15,1 | 35,1 | 1,9 | - | B. t. | | | | |
| 18 | 39,0 | 14,3 | 22,6 | 22,6 | 23,2 | 24,0 | 53,5 | 16,5 | 28,3 | 53,2 | 43,7 | 41,7 | 1,9 | - | B. t.; \pm^0 | | | | |
| 19 | 37,7 | 13,4 | 22,8 | 22,7 | 23,3 | 24,0 | 52,5 | 15,0 | 49,3 | 53,2 | 43,4 | 38,6 | 1,6 | 0,2 | B. t.; \pm^0 ; \ominus^0 m. | | | | |
| 20 | 38,4 | 15,8 | 23,1 | 22,9 | 23,4 | 24,1 | 53,6 | 16,6 | 33,6 | 52,6 | 42,3 | 42,8 | 2,0 | - | B. t. | | | | |
| 21 | 41,3 | 15,0 | 23,3 | 22,9 | 23,4 | 24,0 | 56,1 | - | 16,2 | 53,8 | 43,4 | 37,8 | 2,1 | - | B. t. | | | | |
| 22 | 41,8 | 14,0 | 23,5 | 23,1 | 23,6 | 24,1 | 55,5 | 14,9 | 47,6 | 54,9 | 43,4 | 48,6 | 2,4 | - | B. t.; \pm^0 m. | | | | |
| 23 | 36,6 | 14,2 | 23,3 | 23,2 | 23,4 | 24,0 | 52,2 | 14,5 | 6,7 | 24,6 | 39,8 | 25,7 | 2,7 | 0,1 | B. t.; \oplus^0 e \ominus^0 m. tdl. v. n. | | | | |
| 24 | 43,0 | 9,0 | 23,0 | 23,4 | 23,6 | 24,1 | 54,4 | 11,0 | 50,7 | 56,0 | 45,1 | 50,6 | 4,1 | - | B. t. | | | | |
| 25 | 41,6 | 11,0 | 22,9 | 23,3 | 23,7 | 24,1 | 57,7 | 12,9 | 49,0 | 44,2 | 43,7 | 45,6 | 3,2 | - | B. t. | | | | |
| 26 | 41,4 | 13,6 | 23,1 | 23,3 | 23,8 | 24,1 | 56,5 | 16,9 | 16,5 | 50,7 | 42,8 | 36,7 | 2,8 | 0,1 | B. t.; \oplus^0 m. | | | | |
| 27 | 27,2 | 15,0 | 23,5 | 23,3 | 23,7 | 24,1 | 43,6 | - | 6,2 | 16,8 | 10,9 | 11,3 | 2,5 | 3,1 | T. irra. \oplus^0 por vezes; v. fr. 10, 15. | | | | |
| 28 | 37,7 | 13,4 | 22,5 | 23,3 | 23,8 | 24,1 | 52,2 | 13,1 | 20,2 | 30,0 | 45,6 | 31,9 | 1,4 | 0,7 | B. t.; \oplus^0 madr. v. m. | | | | |
| 29 | 40,9 | 11,4 | 22,0 | 22,2 | 23,8 | 24,2 | 55,3 | 12,3 | 50,4 | 53,2 | 43,4 | 49,0 | 2,2 | - | B. t.; \ominus^0 madr. v. fr. 24. | | | | |
| 30 | 25,5 | 15,0 | 22,3 | 23,0 | 23,9 | 24,2 | 33,0 | 15,0 | 4,8 | 22,4 | 21,3 | 16,2 | 4,0 | 0,4 | B. t.; \oplus^0 madr. e \oplus^0 tdl. v. fr. 1-3. | | | | |
| 31 | 40,9 | 10,1 | 21,6 | 22,9 | 23,9 | 24,2 | 54,1 | 11,3 | 52,1 | 56,3 | 45,9 | 51,4 | 2,8 | - | B. t. | | | | |
| | 1. ^a década 37,43 11,47 20,47 21,33 22,95 24,15 52,97 12,45 42,6 47,0 37,4 42,4 3,61 - | | | | | | 2. ^a década 39,72 12,86 21,86 22,18 23,19 24,04 54,51 14,10 37,9 51,9 41,2 43,7 2,44 - | | | | | | 3. ^a década 38,26 12,88 22,82 23,17 23,69 24,11 51,87 13,57 29,1 42,1 38,7 36,6 2,74 - | | | | | | |
| | Mês 38,46 12,42 21,75 22,26 23,29 24,10 53,08 13,37 36,3 46,9 39,1 40,7 2,82 - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Irradiação | | | | | | Evaporação | | | | | | Chuva | Evaporação | | | | | |
| Extremas { Máxima absoluta 57,7 em 25 | Máxima em 24 horas... 5,7 em 6 | | | | | | Mínima em 24 horas... 1,2 em 15 | | | | | | 3,1 em 27 | Total da 1. ^a década..... 36,4 | | | | | |
| do mês { Mínima absoluta | | | | | | | | | | | | | - | Total da 2. ^a década..... 21,1 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | - | Total da 3. ^a década..... 30,2 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | - | Total do mês..... 87,4 | | | | | |

(c) Início águas do encimbo e nevoeiro.

c) Injet 0,2 m³ de água de cacimbo e neveiro.

A

Pressão atmosférica em milímetros

| Setembro | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diurna | Máxima diurna | Mínima diurna | Variac. diurna |
|----------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|---------------|---------------|----------------|
| 1 | 770.8 | 770.7 | 770.7 | 771.4 | 771.7 | 771.2 | 770.3 | 769.7 | 770.3 | 771.1 | 772.0 | 772.2 | 771.01 | 772.2 | 769.7 | 2.5 |
| 2 | 72.2 | 71.9 | 72.0 | 72.5 | 72.8 | 71.9 | 70.4 | 69.2 | 69.0 | 69.3 | 69.5 | 69.4 | 70.79 | 72.8 | 69.0 | 3.8 |
| 3 | 69.4 | 68.6 | 68.5 | 68.7 | 68.8 | 67.3 | 65.1 | 63.8 | 63.9 | 64.3 | 64.1 | 64.4 | 66.30 | 69.4 | 63.8 | 5.3 |
| 4 | 64.3 | 63.9 | 63.7 | 63.9 | 63.7 | 62.9 | 61.2 | 60.2 | 60.6 | 61.4 | 62.2 | 62.6 | 62.50 | 64.3 | 60.2 | 4.1 |
| 5 | 62.2 | 61.9 | 61.6 | 62.0 | 62.3 | 61.4 | 60.1 | 59.3 | 59.4 | 60.7 | 63.0 | 64.1 | 61.53 | 64.3 | 59.1 | 5.2 |
| 6 | 64.7 | 65.3 | 65.2 | 66.7 | 67.9 | 67.7 | 66.9 | 66.4 | 66.8 | 67.0 | 67.5 | 67.1 | 66.74 | 67.9 | 64.7 | 3.2 |
| 7 | 66.9 | 66.2 | 66.2 | 66.3 | 66.3 | 65.6 | 64.4 | 63.5 | 64.0 | 64.2 | 65.4 | 65.0 | 65.30 | 66.9 | 63.5 | 3.4 |
| 8 | 64.6 | 64.5 | 64.3 | 65.0 | 65.1 | 64.5 | 63.1 | 62.1 | 61.9 | 62.0 | 62.2 | 61.9 | 63.58 | 65.4 | 61.5 | 3.9 |
| 9 | 60.9 | 59.8 | 59.8 | 59.8 | 59.8 | 58.5 | 56.8 | 55.5 | 55.4 | 56.2 | 57.0 | 57.0 | 57.94 | 60.9 | 55.4 | 5.5 |
| 10 | 56.8 | 55.6 | 57.6 | 58.8 | 59.3 | 58.5 | 57.2 | 56.0 | 56.6 | 57.4 | 57.5 | 58.5 | 57.60 | 59.3 | 56.0 | 3.3 |
| 11 | 57.4 | 60.7 | 57.9 | 59.7 | 61.2 | 61.3 | 60.7 | 60.3 | 61.1 | 62.1 | 64.0 | 64.5 | 61.21 | 64.9 | 57.4 | 7.5 |
| 12 | 64.8 | 64.7 | 64.3 | 65.3 | 65.3 | 64.8 | 63.7 | 63.1 | 63.3 | 64.5 | 65.3 | 65.7 | 64.61 | 65.8 | 63.1 | 2.7 |
| 13 | 65.9 | 66.4 | 67.4 | 68.6 | 69.7 | 69.4 | 68.4 | 68.0 | 68.3 | 69.0 | 69.8 | 69.8 | 68.45 | 69.8 | 65.9 | 3.9 |
| 14 | 69.6 | 69.2 | 69.1 | 69.6 | 69.7 | 68.5 | 66.9 | 65.8 | 65.2 | 65.4 | 65.7 | 65.4 | 67.41 | 69.7 | 65.2 | 4.5 |
| 15 | 65.0 | 64.1 | 63.9 | 64.1 | 65.7 | 64.9 | 59.7 | 57.9 | 57.2 | 57.0 | 57.2 | 58.8 | 60.72 | 65.0 | 57.1 | 7.9 |
| 16 | 59.6 | 61.0 | 61.4 | 62.7 | 63.5 | 62.8 | 61.8 | 60.5 | 67.0 | 67.7 | 69.5 | 69.3 | 64.81 | 70.1 | 59.4 | 10.7 |
| 17 | 70.0 | 69.8 | 71.1 | 72.0 | 73.0 | 72.8 | 72.9 | 73.6 | 74.4 | 75.1 | 75.1 | 72.85 | 75.2 | 69.8 | 5.1 | |
| 18 | 75.0 | 74.9 | 74.7 | 75.5 | 76.0 | 75.1 | 75.9 | 75.2 | 75.1 | 75.5 | 75.8 | 74.1 | 74.36 | 76.0 | 73.0 | 3.0 |
| 19 | 74.0 | 73.6 | 73.6 | 73.8 | 74.2 | 73.3 | 71.9 | 71.0 | 71.2 | 71.7 | 72.1 | 72.2 | 72.66 | 74.2 | 71.0 | 3.2 |
| 20 | 72.0 | 71.4 | 71.6 | 71.9 | 71.8 | 70.7 | 69.3 | 68.5 | 68.5 | 69.2 | 69.8 | 70.2 | 70.40 | 72.0 | 68.5 | 3.5 |
| 21 | 70.4 | 70.7 | 71.2 | 71.9 | 72.0 | 71.4 | 70.5 | 69.7 | 69.8 | 70.3 | 71.0 | 71.0 | 70.82 | 72.0 | 69.6 | 2.4 |
| 22 | 70.9 | 70.9 | 71.1 | 71.7 | 71.8 | 70.5 | 69.9 | 68.9 | 68.9 | 68.2 | 68.6 | 68.6 | 69.75 | 72.0 | 67.7 | 4.3 |
| 23 | 68.4 | 68.2 | 68.2 | 68.4 | 68.4 | 67.4 | 66.0 | 65.0 | 65.0 | 65.2 | 65.7 | 65.4 | 66.70 | 68.5 | 64.9 | 3.6 |
| 24 | 65.0 | 64.5 | 64.1 | 64.9 | 64.7 | 63.5 | 62.7 | 62.0 | 62.4 | 64.6 | 65.8 | 66.2 | 64.25 | 66.2 | 62.0 | 4.2 |
| 25 | 66.2 | 66.1 | 66.1 | 67.6 | 67.7 | 67.2 | 66.6 | 66.1 | 65.6 | 66.1 | 67.1 | 67.6 | 66.70 | 67.7 | 65.6 | 2.1 |
| 26 | 67.1 | 66.9 | 67.7 | 68.9 | 69.9 | 69.8 | 68.8 | 68.7 | 69.3 | 70.6 | 71.8 | 72.1 | 69.48 | 72.1 | 66.9 | 5.5 |
| 27 | 71.7 | 71.3 | 71.9 | 72.7 | 72.6 | 71.9 | 70.5 | 69.8 | 70.0 | 71.0 | 72.1 | 72.4 | 71.50 | 72.7 | 69.7 | 3.0 |
| 28 | 71.8 | 71.2 | 71.2 | 71.1 | 71.6 | 71.0 | 69.6 | 68.7 | 68.8 | 69.3 | 70.0 | 70.9 | 70.29 | 71.8 | 68.6 | 3.2 |
| 29 | 69.4 | 68.3 | 68.3 | 68.7 | 68.6 | 67.8 | 66.3 | 64.2 | 64.5 | 64.6 | 64.9 | 64.8 | 66.66 | 69.4 | 64.2 | 5.2 |
| 30 | 64.3 | 63.4 | 62.8 | 63.0 | 62.7 | 61.4 | 60.0 | 58.8 | 58.7 | 59.2 | 59.3 | 59.3 | 61.39 | 64.3 | 58.6 | 5.5 |
| Médias | 765.25 | 764.94 | 765.06 | 765.51 | 765.80 | 764.55 | 763.75 | 762.57 | 762.76 | 763.36 | 764.97 | 764.92 | 764.31 | 766.31 | 762.29 | 4.02 |
| | 67.33 | 67.55 | 67.53 | 68.32 | 68.81 | 68.48 | 67.21 | 66.02 | 66.86 | 67.48 | 68.23 | 68.51 | 67.75 | 70.27 | 65.04 | 5.25 |
| | 68.55 | 68.45 | 68.52 | 68.92 | 69.00 | 68.19 | 67.03 | 65.19 | 66.21 | 66.91 | 67.62 | 67.75 | 67.49 | 65.78 | 63.92 | |
| | 67.04 | 66.88 | 66.97 | 67.58 | 67.87 | 67.11 | 65.92 | 65.13 | 67.28 | 65.92 | 66.64 | 66.83 | 66.61 | 68.76 | 64.37 | 4.39 |

| | | |
|-----------------|----------------------|-------------|
| Extremas do mês | Máxima absoluta..... | 776.0 em 18 |
| | Mínima absoluta..... | 755.4 em 9 |
| | Variac. máxima..... | 20.6 |

B

Temperatura em graus centesimais

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|------|------|------|------|------|------|------|------|----------|------|------|-------|-------|------|------|------|
| 1 | 15.8 | 14.9 | 14.7 | 15.0 | 20.3 | 23.1 | 24.9 | 24.3 | 24.0 | 19.5 | 19.1 | 17.4 | 19.23 | 25.3 | 13.4 | 11.9 |
| 2 | 16.3 | 15.8 | 15.7 | 16.3 | 20.9 | 24.1 | 25.1 | 24.9 | 24.4 | 19.8 | 19.1 | 17.0 | 19.73 | 25.6 | 14.6 | 11.0 |
| 3 | 16.0 | 14.8 | 14.6 | 14.7 | 20.4 | 25.1 | 26.2 | 24.8 | 22.2 | 19.8 | 19.1 | 18.1 | 19.74 | 27.9 | 13.2 | 11.7 |
| 4 | 15.7 | 15.2 | 15.0 | 14.7 | 22.8 | 28.4 | 32.3 | 27.9 | 24.2 | 21.0 | 20.4 | 19.1 | 21.38 | 34.3 | 13.7 | 19.6 |
| 5 | 17.8 | 16.5 | 14.9 | 14.1 | 19.0 | 22.8 | 26.1 | 28.0 | 24.7 | 22.2 | 21.1 | 20.9 | 20.86 | 29.8 | 12.9 | 16.9 |
| 6 | 19.6 | 17.7 | 17.0 | 16.5 | 17.8 | 17.8 | 18.0 | 16.9 | 16.8 | 16.1 | 16.0 | 17.20 | 22.4 | 15.5 | 6.6 | |
| 7 | 15.6 | 15.1 | 15.3 | 15.4 | 16.9 | 16.6 | 16.8 | 18.4 | 18.3 | 17.3 | 16.6 | 16.50 | 19.1 | 14.6 | 4.8 | |
| 8 | 16.7 | 16.5 | 16.6 | 16.8 | 17.8 | 21.2 | 22.2 | 23.1 | 20.8 | 20.1 | 19.8 | 19.6 | 19.25 | 23.1 | 16.2 | 6.9 |
| 9 | 19.7 | 18.9 | 18.8 | 18.7 | 21.0 | 23.5 | 24.3 | 24.7 | 22.2 | 21.0 | 20.6 | 20.5 | 21.14 | 24.7 | 18.2 | 6.5 |
| 10 | 20.1 | 19.1 | 18.7 | 18.9 | 22.4 | 23.2 | 23.3 | 23.3 | 22.2 | 21.1 | 20.9 | 21.14 | 24.2 | 17.7 | 6.5 | |
| 11 | 18.2 | 18.2 | 17.6 | 17.6 | 18.6 | 23.3 | 22.5 | 23.6 | 21.8 | 20.4 | 19.2 | 18.4 | 19.73 | 23.8 | 16.9 | 6.9 |
| 12 | 18.0 | 17.6 | 17.6 | 17.6 | 20.3 | 24.2 | 22.4 | 21.3 | 20.5 | 19.5 | 19.2 | 18.0 | 19.58 | 22.9 | 16.7 | 6.2 |
| 13 | 17.2 | 16.3 | 15.7 | 15.2 | 17.1 | 18.7 | 20.0 | 19.9 | 18.4 | 17.4 | 16.9 | 15.8 | 17.23 | 20.1 | 14.8 | 5.3 |
| 14 | 15.4 | 14.8 | 14.6 | 14.8 | 17.7 | 20.3 | 21.3 | 20.8 | 19.6 | 18.8 | 18.7 | 16.7 | 17.71 | 22.7 | 13.9 | 8.5 |
| 15 | 15.3 | 14.5 | 14.1 | 14.8 | 19.8 | 24.4 | 27.1 | 28.5 | 26.4 | 23.8 | 23.0 | 22.5 | 21.25 | 28.8 | 13.1 | 15.7 |
| 16 | 19.1 | 16.5 | 15.4 | 15.3 | 14.9 | 13.8 | 13.5 | 12.5 | 12.4 | 12.3 | 12.5 | 14.56 | 20.2 | 14.8 | 8.1 | |
| 17 | 12.7 | 12.2 | 12.2 | 12.5 | 15.3 | 16.9 | 18.1 | 18.2 | 15.1 | 14.8 | 14.3 | 14.3 | 14.62 | 19.0 | 11.5 | 7.5 |
| 18 | 12.7 | 12.7 | 12.0 | 12.9 | 16.6 | 19.9 | 22.3 | 20.9 | 19.3 | 17.0 | 16.4 | 14.3 | 16.42 | 22.8 | 10.4 | 12.1 |
| 19 | 13.2 | 13.2 | 12.6 | 13.3 | 18.3 | 21.8 | 23.1 | 22.4 | 20.1 | 18.6 | 18.3 | 16.3 | 17.56 | 23.7 | 11.2 | 12.5 |
| 20 | 14.7 | 13.6 | 15.5 | 14.7 | 20.3 | 23.9 | 24.5 | 23.7 | 21.3 | 19.1 | 18.8 | 18.5 | 18.95 | 26.1 | 12.3 | 13.8 |
| 21 | 16.6 | 15.8 | 14.6 | 16.0 | 21.6 | 23.3 | 24.7 | 23.5 | 21.8 | 20.0 | 19.5 | 19.0 | 19.70 | 25.0 | 13.4 | 11.6 |
| 22 | 16.8 | 16.1 | 14.9 | 16.1 | 21.2 | 24.6 | 25.0 | 24.8 | 21.7 | 19.5 | 18.5 | 18.2 | 19.84 | 25.4 | 13.9 | 11.5 |
| 23 | 16.9 | 16.2 | 15.7 | 16.7 | 22.0 | 25.0 | 24.9 | 24.1 | 22.4 | 20.5 | 20.2 | 20.0 | 20.40 | 25.7 | 15.0 | 10.5 |
| 24 | 19.6 | 18.1 | 17.1 | 18.5 | 23.3 | 28.8 | 27.5 | 27.0 | 24.5 | 21.7 | 20.7 | 20.2 | 22.22 | 28.9 | 16.5 | 12.1 |
| 25 | 19.8 | 19.7 | 19.4 | 19.5 | 21.3 | 23.2 | 19.4 | 20.4 | 21.4 | 20.4 | 20.2 | 17.5 | 20.29 | 25.5 | 17.0 | 6.5 |
| 26 | 16.9 | 16.7 | 16.7 | 15.5 | 16.7 | 16.3 | 17.3 | 17.6 | 18.8</td | | | | | | | |

Tensão do vapor atmosférico em milímetros

C

| Sextembro | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diária | Máxima diária | Mínima diária | Variação diária |
|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|---------------|---------------|-----------------|
| 1 | 10.1 | 9.5 | 9.3 | 9.3 | 11.4 | 12.4 | 13.9 | 13.6 | 12.7 | 12.6 | 12.4 | 11.8 | 11.56 | 13.9 | 9.3 | 4.6 |
| 2 | 11.2 | 10.9 | 10.7 | 11.3 | 12.2 | 13.5 | 12.6 | 11.1 | 11.6 | 12.6 | 13.3 | 11.9 | 11.94 | 13.4 | 10.7 | 2.7 |
| 3 | 11.0 | 9.8 | 9.5 | 9.2 | 11.6 | 12.1 | 11.3 | 13.3 | 13.1 | 13.0 | 13.1 | 13.3 | 11.92 | 14.3 | 9.2 | 5.1 |
| 4 | 10.6 | 10.0 | 8.9 | 8.2 | 8.4 | 10.9 | 11.9 | 15.3 | 14.6 | 14.2 | 14.9 | 14.4 | 12.01 | 15.5 | 8.2 | 7.3 |
| 5 | 13.0 | 11.6 | 10.8 | 9.8 | 12.3 | 14.2 | 16.4 | 16.1 | 15.9 | 15.4 | 14.9 | 14.9 | 13.74 | 16.5 | 9.8 | 6.7 |
| 6 | 13.8 | 12.5 | 12.8 | 12.8 | 12.7 | 12.4 | 12.7 | 12.6 | 12.4 | 11.9 | 12.4 | 11.8 | 12.48 | 13.8 | 11.7 | 2.1 |
| 7 | 11.8 | 11.4 | 11.6 | 11.8 | 12.7 | 12.6 | 12.3 | 13.4 | 13.6 | 13.9 | 13.3 | 13.7 | 12.71 | 14.1 | 11.4 | 2.7 |
| 8 | 13.7 | 13.5 | 13.8 | 13.8 | 14.4 | 16.8 | 16.6 | 16.5 | 15.6 | 15.7 | 15.5 | 15.5 | 15.12 | 16.8 | 13.4 | 3.4 |
| 9 | 15.3 | 14.8 | 14.5 | 14.9 | 15.4 | 15.0 | 14.7 | 14.8 | 16.2 | 16.4 | 16.9 | 16.7 | 15.56 | 16.9 | 14.5 | 2.4 |
| 10 | 16.3 | 15.5 | 14.0 | 14.5 | 15.1 | 16.5 | 17.1 | 17.7 | 17.6 | 17.4 | 17.8 | 17.7 | 16.36 | 18.0 | 14.0 | 4.0 |
| 11 | 14.5 | 14.5 | 14.5 | 14.2 | 14.5 | 14.4 | 15.0 | 15.9 | 15.1 | 13.9 | 13.2 | 12.5 | 14.31 | 15.9 | 12.5 | 3.4 |
| 12 | 12.5 | 11.5 | 11.3 | 11.1 | 12.9 | 13.2 | 13.6 | 12.4 | 12.7 | 13.3 | 13.1 | 12.0 | 12.42 | 13.7 | 11.4 | 2.6 |
| 13 | 11.4 | 10.9 | 10.3 | 9.7 | 9.6 | 10.0 | 10.5 | 10.0 | 10.3 | 10.5 | 10.1 | 10.0 | 10.22 | 11.4 | 9.6 | 1.8 |
| 14 | 9.8 | 9.0 | 8.7 | 8.6 | 10.2 | 11.6 | 12.1 | 12.4 | 11.5 | 11.2 | 11.7 | 11.1 | 10.68 | 12.4 | 8.6 | 3.8 |
| 15 | 10.4 | 10.1 | 10.0 | 10.2 | 12.3 | 13.4 | 13.2 | 12.5 | 13.0 | 13.4 | 13.1 | 14.2 | 12.21 | 14.2 | 9.9 | 4.3 |
| 16 | 13.4 | 12.5 | 11.8 | 11.8 | 11.5 | 10.7 | 10.2 | 9.6 | 9.2 | 8.8 | 8.1 | 10.68 | 13.4 | 7.8 | 5.6 | |
| 17 | 7.5 | 7.2 | 6.9 | 6.8 | 7.3 | 7.6 | 8.1 | 7.7 | 8.3 | 8.3 | 8.2 | 7.8 | 7.68 | 8.7 | 6.8 | 1.9 |
| 18 | 7.5 | 7.1 | 7.1 | 7.3 | 8.5 | 9.6 | 10.2 | 9.5 | 9.5 | 9.6 | 9.9 | 9.1 | 8.79 | 10.6 | 6.9 | 3.7 |
| 19 | 8.1 | 8.0 | 7.6 | 7.8 | 9.7 | 10.8 | 11.0 | 9.9 | 10.0 | 10.1 | 10.5 | 10.2 | 9.52 | 11.0 | 7.5 | 3.5 |
| 20 | 9.1 | 8.2 | 8.1 | 8.3 | 10.2 | 10.5 | 12.7 | 12.7 | 11.8 | 12.0 | 12.7 | 12.5 | 10.71 | 12.7 | 7.0 | 5.7 |
| 21 | 11.7 | 10.7 | 9.9 | 10.4 | 11.2 | 12.4 | 13.5 | 12.9 | 13.5 | 13.7 | 13.8 | 13.2 | 12.33 | 13.8 | 9.9 | 3.9 |
| 22 | 11.7 | 10.9 | 9.6 | 9.8 | 10.7 | 12.9 | 13.0 | 13.6 | 13.6 | 14.1 | 14.3 | 14.0 | 12.33 | 14.3 | 9.3 | 5.0 |
| 23 | 13.1 | 12.4 | 11.8 | 12.7 | 13.4 | 14.3 | 15.9 | 15.7 | 15.9 | 15.3 | 15.8 | 15.7 | 14.43 | 16.0 | 11.6 | 4.4 |
| 24 | 15.5 | 13.9 | 13.0 | 14.0 | 14.2 | 14.9 | 16.6 | 15.9 | 16.0 | 15.2 | 15.1 | 14.5 | 14.86 | 16.6 | 12.9 | 3.7 |
| 25 | 13.2 | 12.6 | 12.0 | 11.5 | 13.0 | 15.1 | 12.0 | 11.0 | 11.4 | 14.5 | 14.5 | 12.6 | 13.33 | 15.1 | 11.5 | 3.6 |
| 26 | 12.4 | 12.5 | 13.0 | 13.2 | 13.1 | 11.9 | 12.1 | 12.0 | 10.8 | 10.7 | 9.8 | 9.4 | 11.66 | 13.5 | 9.2 | 4.3 |
| 27 | 9.0 | 8.7 | 8.3 | 8.3 | 9.0 | 10.9 | 12.1 | 12.1 | 11.2 | 10.8 | 10.0 | 9.2 | 9.99 | 12.1 | 8.1 | 4.0 |
| 28 | 8.3 | 7.5 | 7.6 | 7.3 | 9.5 | 11.7 | 12.5 | 13.2 | 12.6 | 12.3 | 12.7 | 11.6 | 10.65 | 13.2 | 7.3 | 5.9 |
| 29 | 11.0 | 11.1 | 10.3 | 10.9 | 12.4 | 13.2 | 15.8 | 15.9 | 14.1 | 13.9 | 14.1 | 13.6 | 12.82 | 14.1 | 10.2 | 4.2 |
| 30 | 13.1 | 12.5 | 12.0 | 12.2 | 13.0 | 15.3 | 17.0 | 16.5 | 16.8 | 16.9 | 16.3 | 15.04 | 17.5 | 11.7 | 5.8 | |
| 1. ^a década | 12.68 | 11.95 | 11.59 | 11.56 | 12.62 | 13.64 | 14.25 | 14.41 | 14.30 | 14.31 | 14.42 | 14.17 | 13.31 | 15.32 | 11.22 | 1.40 |
| 2. ^a década | 10.42 | 9.95 | 9.63 | 9.58 | 10.70 | 11.26 | 11.71 | 11.52 | 11.18 | 11.45 | 11.13 | 10.77 | 10.73 | 12.40 | 8.77 | 3.63 |
| 3. ^a década | 11.90 | 11.28 | 10.75 | 11.03 | 11.95 | 13.26 | 13.88 | 14.06 | 13.86 | 13.73 | 13.70 | 13.01 | 12.74 | 14.65 | 10.17 | 4.48 |
| Mês | 11.07 | 11.00 | 10.66 | 10.72 | 11.76 | 12.72 | 13.28 | 13.26 | 13.41 | 13.06 | 13.08 | 12.65 | 12.27 | 14.12 | 10.05 | 4.07 |

Extremas do mês { Máxima absoluta 18.0 em 10
Mínima absoluta 6.8 em 17
Variação máxima 11.2

Humidade relativa — Estado de saturação - 100

D

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 1 | 76 | 75 | 75 | 73 | 64 | 59 | 60 | 60 | 69 | 75 | 75 | 80 | 69.9 | 83 | 53 | 30 |
| 2 | 81 | 82 | 81 | 82 | 67 | 61 | 54 | 58 | 62 | 75 | 79 | 83 | 71.2 | 85 | 48 | 35 |
| 3 | 84 | 78 | 77 | 74 | 65 | 52 | 57 | 57 | 66 | 76 | 80 | 84 | 70.3 | 84 | 48 | 36 |
| 4 | 80 | 77 | 70 | 66 | 41 | 38 | 33 | 55 | 66 | 77 | 85 | 87 | 65.4 | 87 | 33 | 54 |
| 5 | 86 | 83 | 86 | 81 | 75 | 69 | 66 | 58 | 69 | 77 | 80 | 81 | 75.2 | 86 | 54 | 32 |
| 6 | 81 | 83 | 85 | 89 | 93 | 82 | 84 | 82 | 85 | 83 | 87 | 87 | 85.4 | 93 | 84 | 12 |
| 7 | 89 | 89 | 89 | 90 | 89 | 90 | 87 | 85 | 87 | 95 | 95 | 95 | 90.3 | 96 | 85 | 11 |
| 8 | 97 | 97 | 98 | 97 | 95 | 90 | 83 | 79 | 86 | 90 | 90 | 91 | 91.1 | 98 | 79 | 19 |
| 9 | 90 | 91 | 90 | 93 | 84 | 69 | 66 | 64 | 82 | 89 | 93 | 93 | 84.4 | 93 | 64 | 29 |
| 10 | 93 | 92 | 87 | 89 | 75 | 78 | 81 | 82 | 88 | 91 | 95 | 95 | 87.8 | 97 | 75 | 22 |
| 11 | 93 | 93 | 96 | 95 | 91 | 82 | 74 | 78 | 78 | 80 | 84 | 84.4 | 96 | 72 | 24 | |
| 12 | 81 | 77 | 75 | 74 | 73 | 70 | 68 | 66 | 72 | 80 | 79 | 78 | 74.4 | 81 | 66 | 15 |
| 13 | 78 | 79 | 78 | 75 | 66 | 62 | 60 | 57 | 65 | 71 | 75 | 75 | 70.0 | 79 | 57 | 22 |
| 14 | 76 | 72 | 71 | 69 | 68 | 63 | 65 | 68 | 68 | 70 | 73 | 78 | 70.6 | 81 | 64 | 17 |
| 15 | 81 | 83 | 84 | 82 | 71 | 59 | 50 | 44 | 51 | 61 | 63 | 70 | 65.8 | 84 | 44 | 40 |
| 16 | 82 | 84 | 84 | 90 | 91 | 91 | 92 | 89 | 90 | 87 | 83 | 83 | 86.2 | 92 | 72 | 20 |
| 17 | 69 | 68 | 65 | 63 | 54 | 52 | 50 | 63 | 63 | 67 | 69 | 69 | 62.3 | 69 | 50 | 19 |
| 18 | 69 | 68 | 68 | 66 | 60 | 55 | 52 | 57 | 67 | 71 | 75 | 75 | 63.2 | 75 | 52 | 23 |
| 19 | 72 | 71 | 70 | 68 | 62 | 56 | 51 | 50 | 57 | 63 | 67 | 74 | 63.5 | 74 | 49 | 25 |
| 20 | 73 | 71 | 71 | 67 | 57 | 48 | 55 | 59 | 63 | 72 | 79 | 80 | 66.9 | 83 | 46 | 37 |
| 21 | 83 | 80 | 81 | 77 | 59 | 59 | 58 | 60 | 70 | 78 | 82 | 81 | 72.8 | 83 | 57 | 26 |
| 22 | 82 | 80 | 76 | 72 | 57 | 56 | 56 | 58 | 71 | 84 | 90 | 90 | 72.4 | 92 | 55 | 37 |
| 23 | 92 | 90 | 89 | 90 | 68 | 64 | 68 | 71 | 79 | 85 | 90 | 91 | 81.6 | 92 | 64 | 31 |
| 24 | 91 | 90 | 90 | 88 | 64 | 54 | 61 | 60 | 70 | 79 | 83 | 83 | 75.9 | 91 | 51 | 40 |
| 25 | 77 | 74 | 72 | 69 | 69 | 72 | 77 | 79 | 76 | 82 | 83 | 85 | 75.9 | 85 | 67 | 48 |
| 26 | 85 | 89 | 92 | 95 | 93 | 86 | 85 | 80 | 67 | 70 | 69 | 70 | 81.3 | 96 | 67 | 29 |
| 27 | 73 | 70 | 69 | 66 | 58 | 59 | 57 | 59 | 64 | 68 | 69 | 67 | 65.0 | 73 | 56 | 17 |
| 28 | 63 | 59 | 60 | 55 | 56 | 55 | 55 | 60 | 66 | 72 | 78 | 79 | 63.6 | 80 | 52 | 28 |
| 29 | 76 | 78 | 77 | 76 | 69 | 64 | 61 | 63 | 72 | 78 | 81 | 86 | 73.8 | 87 | 64 | 26 |
| 30 | 85 | 85 | 84 | 82 | 64 | 67 | 69 | 72 | 80 | 86 | 90 | 92 | 80.1 | 92 | 64 | 28 |
| 1. ^a década | 85.4 | 81.7 | 83.8 | 83.4 | 74.8 | 68.8 | 67.1 | 67.0 | 76.0 | 82.9 | 86.0 | 87.8 | 79.4 | 90.0 | 62.0 | 28.0 |
| 2. ^a década | 77.4 | 76.6 | 76.2 | 74.9 | 69.6 | 64.3 | 64.9 | 60.9 | 66.4 | 71. | | | | | | |

Quadro do vento. Direcção — Rumos e velocidade em quilómetros por hora

| Setembro | 1. ^a | | 3. ^a | | 5. ^a | | 7. ^a | | 9. ^a | | 11. ^a | | 13. ^a | | 15. ^a | | 17. ^a | | 19. ^a | | 21. ^a | | 23. ^a | | Média diurna | Máxima diurna | Pressão máxima sobre 1000 m quilómetros | Setembro | |
|----------|-----------------|----|-----------------|----|-----------------|----|-----------------|----|-----------------|----|------------------|----|------------------|----|------------------|----|------------------|----|------------------|----|------------------|----|------------------|----|--------------|---------------|---|----------|----|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | C | 0 | WNW | 8 | WNW | 8 | WNW | 10 | NW | 14 | N | 10 | ENE | 17 | ENE | 16 | NE | 17 | NE | 15 | NE | 13 | NE | 3 | 11,6 | NE | 20 | 8,0 | 1 |
| 2 | WSW | 2 | SW | 4 | WSW | 6 | WSW | 13 | WNW | 7 | ESE | 8 | NE | 13 | NE | 11 | NE | 19 | NE | 20 | NE | 14 | NNW | 4 | 9,6 | NE | 20 | 8,0 | 2 |
| 3 | WNW | 2 | NW | 10 | NW | 11 | NW | 12 | NW | 16 | N | 19 | NE | 16 | NE | 28 | NE | 25 | NE | 19 | NNE | 20 | NNE | 11 | 16,2 | NE | 28 | 14,9 | 3 |
| 4 | NW | 4 | N | 15 | N | 18 | N | 19 | NW | 16 | NNW | 21 | NNW | 15 | NE | 20 | NE | 20 | NE | 22 | NNE | 18 | C | 0 | 16,5 | NNW | 26 | 14,9 | 4 |
| 5 | C | 0 | C | 0 | C | 0 | NW | 6 | NW | 2 | ESE | 6 | E | 6 | NE | 24 | NE | 18 | NE | 14 | SSE | 30 | SSE | 27 | 12,0 | SSE | 30 | 17,6 | 5 |
| 6 | S | 30 | S | 30 | S | 29 | S | 21 | SSW | 24 | SSW | 19 | S | 20 | SSE | 17 | SSE | 21 | S | 13 | SSW | 12 | SSW | 16 | 20,6 | S | 30 | 14,9 | 6 |
| 7 | SSW | 17 | SSW | 19 | SSW | 19 | SSW | 16 | SSW | 15 | SSW | 18 | SSW | 16 | SSW | 15 | S | 11 | SSW | 15 | SW | 11 | SSW | 10 | 15,2 | SSW | 19 | 7,5 | 7 |
| 8 | SSW | 20 | SSW | 19 | S | 13 | SSW | 9 | SSW | 10 | ENE | 4 | SE | 6 | S | 5 | ENE | 10 | NE | 10 | NE | 8 | NE | 9 | 10,1 | SSW | 20 | 7,5 | 8 |
| 9 | NNE | 13 | N | 11 | N | 10 | N | 7 | N | 19 | N | 22 | NNW | 20 | NNW | 10 | NE | 10 | NE | 13 | NE | 9 | NE | 9 | 13,1 | N | 28 | 11,5 | 9 |
| 10 | NNW | 6 | NW | 8 | NW | 9 | NW | 2 | NW | 7 | E | 4 | NE | 12 | E | 10 | NE | 6 | SE | 9 | SE | 4 | SSW | 13 | 8,0 | SSW | 20 | 39,0 | 10 |
| 11 | SSW | 30 | WSW | 20 | WSW | 10 | NNW | 10 | NNW | 13 | NW | 18 | NW | 10 | WNW | 1 | SE | 6 | SE | 16 | SSE | 10 | S | 10 | 11,6 | SSW | 30 | 27,4 | 11 |
| 12 | SSW | 8 | SSW | 13 | S | 17 | SW | 14 | SSE | 14 | SE | 10 | SE | 11 | SE | 17 | SE | 14 | SSE | 4 | S | 8 | 11,6 | SE | 17 | 6,0 | 12 | | |
| 13 | S | 11 | S | 22 | S | 26 | S | 27 | S | 29 | SSE | 21 | SSE | 26 | SSE | 20 | SE | 20 | SE | 19 | SSE | 15 | S | 11 | 20,6 | S | 29 | 18,2 | 13 |
| 14 | S | 15 | SSW | 4 | S | 12 | S | 10 | S | 6 | ESE | 2 | E | 7 | NE | 13 | NE | 22 | NE | 18 | NE | 16 | N | 2 | 10,8 | NE | 22 | 7,5 | 14 |
| 15 | NW | 7 | NW | 4 | NW | 10 | NW | 11 | NNW | 15 | NNW | 28 | NNW | 27 | NNW | 23 | NNW | 23 | N | 15 | NW | 11 | NW | 2 | 15,9 | NNW | 28 | 15,4 | 15 |
| 16 | SSW | 22 | S | 24 | SSW | 22 | SSW | 27 | SSW | 27 | S | 30 | SSW | 32 | S | 30 | S | 30 | S | 30 | S | 28 | 28,4 | S | 34 | 26,0 | 16 | | |
| 17 | S | 32 | S | 32 | SSW | 31 | S | 36 | S | 38 | S | 35 | SSE | 27 | SSE | 30 | SSE | 23 | S | 22 | S | 20 | SSW | 21 | 29,0 | S | 38 | 30,7 | 17 |
| 18 | SSW | 20 | SSW | 20 | SW | 17 | SW | 18 | SSW | 20 | S | 19 | SE | 14 | E | 15 | E | 15 | E | 15 | E | 10 | ESE | 6 | 15,7 | SSW | 25 | 11,0 | 18 |
| 19 | SW | 7 | SW | 11 | SW | 10 | WSW | 10 | SW | 8 | ESE | 5 | ESE | 11 | ENE | 11 | NE | 18 | NE | 17 | NE | 15 | NNE | 9 | 11,2 | NE | 18 | 7,1 | 19 |
| 20 | WNW | 5 | NW | 10 | NW | 12 | NW | 14 | NNW | 19 | N | 20 | NNE | 11 | NE | 20 | NNE | 25 | NNE | 22 | NNE | 20 | NNE | 17 | 16,4 | NE | 25 | 16,5 | 20 |
| 21 | NW | 2 | NW | 2 | NNW | 2 | N | 4 | NNE | 14 | NE | 16 | NE | 20 | NE | 22 | NE | 18 | NE | 19 | NE | 18 | NE | 18 | 13,3 | NE | 23 | 10,5 | 21 |
| 22 | C | 0 | WNW | 8 | NW | 11 | NW | 10 | NNW | 17 | N | 10 | NE | 18 | NE | 16 | NE | 16 | NE | 19 | NNE | 19 | NNE | 20 | 14,0 | NE | 20 | 9,9 | 22 |
| 23 | NW | 4 | WNW | 7 | NW | 7 | NW | 10 | NNW | 19 | NNW | 15 | NE | 18 | NE | 19 | NE | 16 | NE | 21 | NE | 20 | NNE | 20 | 14,7 | NE | 21 | 12,6 | 23 |
| 24 | N | 12 | WNW | 4 | NW | 4 | N | 6 | NNW | 20 | N | 15 | ENE | 14 | ENE | 12 | E | 9 | SE | 23 | SE | 22 | SSE | 18 | 13,6 | SE | 23 | 11,0 | 24 |
| 25 | S | 18 | SSE | 14 | S | 16 | S | 11 | SSE | 10 | SE | 11 | S | 17 | SE | 7 | SE | 12 | SE | 20 | SE | 20 | S | 14 | 15,3 | S | 27 | 22,2 | 25 |
| 26 | S | 20 | SSW | 23 | SW | 23 | SW | 18 | SSW | 20 | S | 23 | SSE | 20 | SE | 16 | SSE | 19 | S | 26 | SSW | 25 | 20,4 | S | 26 | 16,5 | 26 | | |
| 27 | SSW | 20 | SSW | 23 | SSW | 20 | SSW | 18 | S | 26 | SSE | 18 | ESE | 12 | E | 15 | ESE | 20 | SSE | 20 | S | 13 | SW | 9 | 17,8 | S | 26 | 12,0 | 27 |
| 28 | SSW | 15 | SSW | 18 | SSW | 17 | SSW | 16 | S | 16 | ESE | 8 | E | 8 | NE | 15 | ENE | 12 | E | 13 | ESE | 6 | C | 0 | 11,6 | S | 19 | 7,1 | 28 |
| 29 | SW | 7 | SSW | 8 | WSW | 2 | SSW | 6 | C | 0 | E | 5 | E | 13 | ENE | 15 | ENE | 15 | NE | 18 | NE | 10 | NNE | 2 | 8,6 | NE | 18 | 6,7 | 29 |
| 30 | C | 0 | C | 0 | N | 6 | N | 8 | N | 4 | ENE | 10 | E | 12 | NE | 16 | NNE | 16 | ESE | 13 | ENE | 6 | WSW | 8 | 9,4 | S | 27 | 20,1 | 30 |

Frequência do vento e quilómetros percorridos nos diversos rumos

| | Médias das velocidades | | | | | | | | | | | | | | | | Média diurna | Máxima diurna | Máxima da pressão | Máxima da velocidade | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|-------------------|----------------------|------------------|------------------|------|------|------|------|------|------|-------|------|------|------|-------|-------|----|
| | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | | | | | | | | | | | | | |
| 1. ^a década..... | 21 | 6 | 57 | 10 | 5 | 2 | 6 | 11 | 48 | 36 | 6 | 4 | 1 | 8 | 22 | 17 | 10 | 1 | 8 | 22 | 17 | 10 | 1 | | | | | | | | | | | | |
| 2. ^a década..... | 310 | 104 | 865 | 147 | 27 | 14 | 37 | 237 | 555 | 565 | 52 | 17 | 2 | 62 | 195 | 231 | 2 | 1,2 | 9,4 | 12,1 | 12,3 | 10,8 | 13,0 | 13,1 | 14,4 | 15,9 | 16,0 | 14,9 | 11,2 | 10,5 | 13,3 | 21,1 | 14,38 | | |
| 2. ^a década..... | 6 | 8 | 18 | 4 | 11 | 6 | 18 | 20 | 54 | 28 | 17 | 5 | 1 | 3 | 25 | 16 | 16 | 1 | 16 | 16,0 | 16,0 | 16,7 | 17,7 | 18,9 | 18,8 | 17,9 | 18,6 | 19,6 | 18,2 | 15,1 | 11,7 | 17,1 | 26,6 | 16,58 | |
| 3. ^a década..... | 81 | 132 | 337 | 55 | 136 | 42 | 271 | 360 | 1302 | 567 | 193 | 58 | 2 | 11 | 250 | 310 | 310 | 3 | 9,8 | 10,7 | 10,8 | 10,7 | 11,6 | 13,1 | 15,2 | 15,3 | 15,0 | 18,1 | 16,1 | 14,4 | 13,8 | 23,0 | 12,86 | | |
| Mês..... | 41 | 27 | 116 | 32 | 29 | 13 | 42 | 49 | 97 | 92 | 27 | 11 | 2 | 15 | 64 | 13 | 20 | 2 | 21 | 122 | 133 | 133 | 13 | 17,2 | 15,1 | 12,2 | 14,7 | 24,6 | 14,61 | | | | | | |
| Mês..... | 136 | 190 | 714 | 219 | 140 | 59 | 290 | 303 | 483 | 440 | 57 | 10 | 2 | 21 | 671 | 671 | 671 | 2 | 21 | 10,614 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 |
| Total..... | 527 | 426 | 1916 | 391 | 303 | 115 | 598 | 900 | 2140 | 1572 | 302 | 85 | 4 | 94 | 567 | 671 | 671 | 2 | 21 | 10,614 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 |
| Número de dias de vento..... | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Elementos médios correspondentes a cada um dos rumos

| | Quilómetros percorridos | Velocidade máxima | Aragem |
|--|-------------------------|-------------------|--------|
|--|-------------------------|-------------------|--------|

F

Quadro complementar

| Setembro | Temperatura Em graus centesimais | | | | | | | | Actinometria Graus actinométricos | | | | | | | | Evaporação em milímetros | Chuva em milímetros | Estado geral do tempo, etc. |
|---|-------------------------------------|--------|-------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------|------|------|--------------------------------------|------------------------------------|------|------|-----|-------|--|-------|-----------------------------|------------------------|-----------------------------|
| | Termômetros na relva | | | | Termômetros na profundidade | | | | Termômetros de irradiação | | | | 9 | 32 | 15 | Média | | | |
| | Máxima | Mínima | 6 ^m ,5 | 1 ^m ,0 | 2 ^m ,6 | 3 ^m ,0 | | | Máxima ao sol | Mínima no espelho parabólico | | | | | | | | | |
| 1 | 42,1 | 10,6 | 22,0 | 22,8 | 24,0 | 24,2 | 57,2 | 12,9 | 51,5 | 60,5 | 45,4 | 52,5 | 2,8 | - | B. t. | | | | |
| 2 | 43,5 | 12,7 | 22,4 | 22,8 | 23,8 | 24,3 | 56,9 | 13,4 | 51,5 | 56,6 | 46,8 | 51,6 | 2,4 | - | B. t. | | | | |
| 3 | 41,6 | 11,5 | 22,8 | 23,0 | 23,9 | 24,3 | 56,1 | 12,7 | 51,0 | 54,9 | 44,8 | 50,2 | 2,9 | - | B. t. | | | | |
| 4 | 46,7 | 12,1 | 23,0 | 23,1 | 23,8 | 24,3 | 59,7 | 13,4 | 49,8 | 50,4 | 42,0 | 47,4 | 3,8 | - | T. qt. | | | | |
| 5 | 45,1 | 11,1 | 23,4 | 23,2 | 23,9 | 24,1 | 57,1 | 11,9 | 49,8 | 51,5 | 37,0 | 46,1 | 4,7 | 0,2 | B. t.; E^0 m; v. fr. 20-21, 23-24. | | | | |
| 6 | 24,6 | 15,4 | 23,8 | 23,3 | 23,8 | 24,2 | 31,2 | 14,6 | 8,4 | 22,4 | 14,3 | 15,0 | 3,4 | 1,3 | B. t.; E^0 m. e tld.; v. fr. 1-6. | | | | |
| 7 | 26,4 | 14,5 | 22,8 | 23,4 | 23,9 | 24,2 | 36,1 | - | 14,6 | 8,4 | 12,3 | 11,8 | 1,1 | 6,3 | T. irr.; O^1 por vezes; E^0 tld. | | | | |
| 8 | 41,0 | 15,7 | 22,0 | 23,2 | 23,8 | 24,2 | 60,4 | - | 17,6 | 41,4 | 49,0 | 36,0 | 0,5 | 0,8 | B. t.; V^0 madr. e m. | | | | |
| 9 | 35,0 | 17,6 | 22,3 | 23,0 | 24,0 | 24,3 | 43,7 | 17,3 | 23,0 | 16,0 | 15,7 | 18,2 | 1,1 | 0,1 | B. t.; E^0 m.; s. m. a S; v. fr. 10. | | | | |
| 10 | 34,6 | 16,5 | 22,4 | 23,0 | 23,9 | 24,2 | 50,6 | 17,1 | 38,1 | 35,0 | 26,0 | 33,0 | 1,6 | 0,5,5 | B. t.; E^0 ; O^1 e E^2 n. | | | | |
| 11 | 30,3 | 15,7 | 22,7 | 23,0 | 23,9 | 24,2 | 38,6 | - | 12,9 | 27,4 | 14,0 | 18,1 | 1,1 | 11,5 | T. irr. madr. e m.; b. tld. e m.; O^1 e E^2 madr; v. fr. 1 | | | | |
| 12 | 38,6 | 15,9 | 22,2 | 23,0 | 23,8 | 24,3 | 55,9 | 16,0 | 47,6 | 46,2 | 15,7 | 36,5 | 1,8 | 0,0 | B. t.; E^0 dist. madr. e E^0 m. e m. | | | | |
| 13 | 36,0 | 13,9 | 22,1 | 23,0 | 24,0 | 24,3 | 48,5 | 14,4 | 46,8 | 39,2 | 22,4 | 36,1 | 2,2 | - | B. t.; v. fr. 7-9. | | | | |
| 14 | 40,5 | 13,1 | 21,4 | 22,8 | 23,9 | 24,2 | 58,3 | 13,2 | 40,9 | 42,8 | 31,6 | 38,4 | 2,7 | - | B. t. | | | | |
| 15 | 39,6 | 11,8 | 21,8 | 22,6 | 24,0 | 24,2 | 58,9 | 12,4 | 47,0 | 48,2 | 42,0 | 45,7 | 2,1 | 0,0 | B. t.; E^0 e E^2 m; v. fr. 11-13. | | | | |
| 16 | 19,7 | 14,5 | 22,4 | 22,6 | 23,7 | 24,2 | 20,1 | - | 5,3 | 3,1 | 3,6 | 4,0 | 4,5 | 27,2 | M. t.; E^0 madr. e O^1 segu; v. fr. 2, 7-24. | | | | |
| 17 | 31,4 | 10,5 | 20,2 | 22,5 | 23,8 | 24,2 | 51,2 | 10,6 | 44,2 | 24,1 | 37,8 | 35,4 | 2,4 | 0,2 | B. t.; V^0 tld.; v. fr. 1-6, 11-18; v. m. fr. 7-10. | | | | |
| 18 | 39,2 | 9,4 | 18,9 | 22,0 | 23,7 | 24,2 | 57,0 | 9,4 | 39,5 | 52,9 | 42,3 | 44,9 | 3,6 | - | B. t. | | | | |
| 19 | 39,7 | 9,4 | 19,5 | 21,6 | 23,8 | 24,2 | 54,8 | 10,0 | 55,7 | 59,4 | 48,2 | 54,4 | 2,9 | - | B. t.; E^0 . | | | | |
| 20 | 39,9 | 10,5 | 20,4 | 21,5 | 23,6 | 24,2 | 55,6 | 11,3 | 55,2 | 57,7 | 46,2 | 53,0 | 3,1 | - | B. t. | | | | |
| 21 | 37,3 | 10,9 | 21,2 | 21,7 | 23,6 | 24,2 | 53,4 | 14,1 | 54,6 | 57,7 | 46,8 | 53,0 | 3,6 | - | B. t.; E^0 . | | | | |
| 22 | 39,6 | 12,1 | 21,8 | 21,9 | 23,4 | 24,2 | 56,2 | 12,9 | 56,0 | 59,1 | 48,4 | 54,5 | 2,6 | - | B. t.; E^0 . | | | | |
| 23 | 41,0 | 13,5 | 22,6 | 22,1 | 23,4 | 24,2 | 58,2 | 14,2 | 59,6 | 51,0 | 46,8 | 52,5 | 2,7 | 0,1 | B. t.; E^0 . | | | | |
| 24 | 42,2 | 14,0 | 23,0 | 23,5 | 23,3 | 24,1 | 58,5 | 15,8 | 54,0 | 56,3 | 45,1 | 51,8 | 2,1 | 0,1 | B. t.; E^0 . | | | | |
| 25 | 36,7 | 17,5 | 24,0 | 22,9 | 23,4 | 24,1 | 55,1 | 17,7 | 23,2 | 9,2 | 13,7 | 15,4 | 3,5 | 0,0 | B. t.; E^0 ; td . e m.; v. fr. 24. | | | | |
| 26 | 21,2 | 15,4 | 23,6 | 23,1 | 23,4 | 24,1 | 32,9 | - | 8,1 | 9,2 | 11,2 | 9,5 | 1,4 | 17,0 | T. irr.; E^0 e O^1 madr., m. e tld. | | | | |
| 27 | 40,4 | 11,4 | 21,6 | 23,0 | 23,5 | 24,1 | 57,4 | 13,6 | 55,4 | 59,9 | 40,9 | 52,1 | 2,6 | - | B. t. | | | | |
| 28 | 41,0 | 12,2 | 21,5 | 22,7 | 23,6 | 24,1 | 57,1 | 12,8 | 56,0 | 60,2 | 46,5 | 54,2 | 3,6 | - | B. t. | | | | |
| 29 | 41,0 | 12,9 | 22,2 | 22,7 | 23,6 | 24,1 | 57,4 | 13,2 | 49,3 | 57,4 | 45,4 | 50,7 | 2,6 | - | B. t. | | | | |
| 30 | 42,0 | 14,0 | 23,1 | 22,7 | 23,6 | 24,1 | 54,6 | 15,2 | 53,2 | 55,4 | 42,8 | 50,5 | 2,0 | 0,1 | B. t.; O^1 e E^0 tld. e m.; v. fr. 24. | | | | |
| <i>Médias</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. ^a década 38,06 13,77 22,69 23,08 23,88 24,23 50,90 14,16 35,5 39,7 33,3 36,2 2,43 - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. ^a década 35,49 12,47 21,16 22,46 23,82 24,22 49,89 12,16 39,5 40,1 30,4 36,6 2,64 - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. ^a década 38,24 13,39 22,46 22,63 23,48 24,13 54,08 14,39 46,9 47,5 38,8 44,4 2,67 - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mês 37,26 13,21 22,10 22,72 23,73 24,19 51,62 13,60 40,7 42,4 34,2 39,1 2,58 - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

A**Pressão atmosférica em milímetros**

| Outubro | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diurna | Máxima diurna | Mínima diurna | Varição diurna | |
|---------|-------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|---------------|---------------|----------------|------|
| 1 | 761,0 | 761,2 | 763,0 | 761,4 | 765,4 | 765,2 | 764,6 | 764,4 | 764,4 | 765,2 | 765,6 | 765,8 | 764,24 | 765,8 | 761,0 | 4,8 | |
| 2 | 65,4 | 65,0 | 65,0 | 65,4 | 65,4 | 64,0 | 62,3 | 61,2 | 61,5 | 62,3 | 63,5 | 64,5 | 63,80 | 65,5 | 61,2 | 4,3 | |
| 3 | 65,3 | 65,8 | 66,8 | 68,0 | 69,2 | 69,3 | 68,9 | 69,4 | 69,0 | 70,0 | 70,9 | 71,3 | 68,76 | 71,3 | 65,3 | 6,0 | |
| 4 | 70,9 | 70,2 | 70,5 | 71,0 | 71,4 | 70,3 | 68,9 | 67,7 | 67,4 | 66,9 | 66,6 | 66,4 | 68,90 | 71,4 | 66,3 | 5,1 | |
| 5 | 66,4 | 65,5 | 65,4 | 66,2 | 65,7 | 63,7 | 61,7 | 59,8 | 59,3 | 59,6 | 59,8 | 60,3 | 62,70 | 66,4 | 59,3 | 7,1 | |
| 6 | 62,3 | 63,1 | 64,4 | 65,4 | 66,6 | 66,4 | 65,7 | 65,5 | 65,9 | 66,6 | 67,4 | 66,9 | 65,30 | 67,4 | 62,3 | 5,1 | |
| 7 | 67,2 | 66,8 | 67,3 | 67,8 | 67,6 | 66,7 | 65,6 | 64,5 | 64,8 | 65,9 | 65,5 | 65,3 | 66,26 | 67,8 | 64,5 | 3,3 | |
| 8 | 65,7 | 65,3 | 65,7 | 66,3 | 66,3 | 65,0 | 64,4 | 63,3 | 63,5 | 63,9 | 66,0 | 66,0 | 65,15 | 66,4 | 63,2 | 3,2 | |
| 9 | 65,5 | 65,1 | 65,0 | 65,3 | 65,2 | 64,4 | 62,5 | 61,4 | 61,3 | 61,3 | 61,7 | 61,5 | 63,23 | 65,5 | 61,1 | 4,4 | |
| 10 | 61,1 | 60,6 | 60,1 | 60,1 | 59,7 | 58,7 | 58,1 | 59,2 | 60,3 | 62,2 | 63,6 | 64,4 | 60,72 | 64,4 | 58,1 | 6,3 | |
| 11 | 64,3 | 64,4 | 64,9 | 65,6 | 65,6 | 64,9 | 63,7 | 62,9 | 63,0 | 63,5 | 64,0 | 64,0 | 64,24 | 65,6 | 62,8 | 2,8 | |
| 12 | 63,8 | 63,7 | 63,8 | 64,7 | 65,3 | 64,4 | 63,4 | 62,5 | 62,6 | 63,5 | 64,1 | 64,4 | 63,89 | 65,3 | 62,5 | 2,8 | |
| 13 | 64,7 | 64,8 | 64,9 | 65,6 | 65,7 | 65,0 | 63,7 | 62,8 | 62,9 | 63,4 | 63,9 | 64,1 | 64,26 | 65,8 | 62,8 | 3,0 | |
| 14 | 63,9 | 63,6 | 63,7 | 64,0 | 63,9 | 62,4 | 60,8 | 60,4 | 60,0 | 60,4 | 61,1 | 61,3 | 62,04 | 64,1 | 59,9 | 4,2 | |
| 15 | 61,4 | 61,9 | 62,5 | 63,4 | 63,6 | 63,1 | 62,1 | 61,4 | 61,4 | 62,2 | 63,1 | 63,4 | 62,50 | 63,6 | 61,3 | 2,3 | |
| 16 | 62,6 | 62,6 | 62,7 | 63,9 | 63,5 | 62,5 | 61,2 | 60,0 | 60,0 | 60,6 | 61,7 | 62,3 | 61,98 | 63,9 | 60,0 | 3,9 | |
| 17 | 62,1 | 61,3 | 62,3 | 62,9 | 62,9 | 62,0 | 60,8 | 59,6 | 59,4 | 60,1 | 60,6 | 61,2 | 61,27 | 63,0 | 59,4 | 3,6 | |
| 18 | 62,1 | 61,4 | 62,5 | 63,5 | 63,7 | 63,3 | 62,2 | 61,4 | 62,4 | 63,7 | 66,9 | 66,8 | 63,30 | 66,9 | 61,4 | 5,5 | |
| 19 | 66,8 | 67,3 | 68,0 | 69,1 | 69,8 | 69,3 | 68,7 | 68,4 | 68,7 | 69,2 | 69,5 | 69,4 | 68,74 | 69,8 | 66,8 | 3,0 | |
| 20 | 68,9 | 68,6 | 68,7 | 69,2 | 69,5 | 68,7 | 67,4 | 66,6 | 66,8 | 67,1 | 66,9 | 67,88 | 69,5 | 66,6 | 2,9 | | |
| 21 | 66,4 | 65,9 | 66,1 | 66,8 | 67,1 | 66,1 | 64,9 | 64,0 | 64,2 | 64,9 | 65,4 | 65,62 | 67,1 | 64,0 | 3,1 | | |
| 22 | 65,6 | 65,3 | 65,9 | 66,7 | 67,0 | 66,2 | 65,1 | 64,1 | 64,2 | 64,7 | 65,0 | 65,2 | 65,39 | 67,0 | 64,1 | 2,9 | |
| 23 | 64,5 | 64,2 | 64,2 | 64,2 | 64,0 | 62,7 | 61,1 | 59,9 | 60,0 | 60,3 | 61,3 | 62,17 | 64,9 | 59,9 | 5,0 | | |
| 24 | 60,3 | 59,6 | 59,3 | 60,3 | 59,8 | 58,1 | 56,7 | 55,5 | 55,4 | 55,5 | 55,6 | 57,53 | 60,3 | 55,5 | 1,8 | | |
| 25 | 55,1 | 54,3 | 54,5 | 55,5 | 55,3 | 54,4 | 52,9 | 51,0 | 51,0 | 51,9 | 56,8 | 58,3 | 54,63 | 58,5 | 51,0 | 7,5 | |
| 26 | 58,4 | 58,8 | 59,2 | 60,8 | 61,5 | 61,2 | 60,5 | 60,5 | 61,5 | 63,5 | 65,0 | 65,8 | 61,57 | 65,8 | 58,4 | 7,1 | |
| 27 | 65,8 | 66,0 | 66,6 | 67,3 | 67,9 | 67,2 | 66,2 | 65,3 | 64,9 | 64,9 | 65,0 | 65,0 | 65,98 | 67,9 | 64,8 | 3,1 | |
| 28 | 64,1 | 63,4 | 63,2 | 63,4 | 62,8 | 61,0 | 59,3 | 58,3 | 58,0 | 58,7 | 59,4 | 61,4 | 61,03 | 64,5 | 57,9 | 6,6 | |
| 29 | 62,0 | 62,5 | 63,3 | 64,2 | 64,8 | 64,3 | 63,6 | 62,9 | 62,5 | 63,2 | 64,2 | 64,2 | 63,51 | 64,8 | 62,0 | 2,8 | |
| 30 | 63,8 | 64,0 | 64,2 | 65,2 | 65,3 | 65,1 | 64,6 | 64,4 | 64,5 | 65,4 | 66,7 | 67,6 | 65,14 | 67,6 | 63,5 | 4,1 | |
| 31 | 67,4 | 67,1 | 67,7 | 68,2 | 68,5 | 67,8 | 67,2 | 66,3 | 66,1 | 66,5 | 66,6 | 67,11 | 68,5 | 66,1 | 2,4 | | |
| Médias | 1. ^a década. | 765,08 | 764,86 | 765,32 | 765,99 | 766,25 | 765,34 | 764,27 | 763,55 | 763,74 | 764,39 | 765,06 | 765,24 | 764,94 | 767,19 | 762,23 | 4,96 |
| | 2. ^a década. | 64,06 | 63,96 | 64,40 | 65,19 | 65,35 | 64,56 | 63,40 | 62,57 | 62,70 | 63,31 | 64,11 | 64,38 | 64,01 | 65,75 | 62,35 | 3,40 |
| | 3. ^a década. | 63,01 | 62,83 | 63,11 | 63,87 | 64,00 | 63,10 | 62,01 | 61,11 | 61,12 | 62,03 | 62,81 | 63,26 | 62,70 | 65,17 | 60,65 | 4,52 |
| | Mês | 64,03 | 63,85 | 64,24 | 64,98 | 65,16 | 64,29 | 63,19 | 62,37 | 62,47 | 63,21 | 63,95 | 64,26 | 63,84 | 66,01 | 61,71 | 4,30 |

Extremas do mês { Máxima absoluta 771,4 em 1
 Mínima absoluta 751,0 em 25
 Variação máxima 20,4

B**Temperatura em graus centesimais**

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|------|------|------|
| 1 | 20,7 | 21,8 | 19,4 | 19,5 | 20,6 | 21,9 | 22,1 | 21,8 | 21,0 | 20,5 | 20,4 | 19,8 | 20,80 | 22,8 | 18,8 | 4,0 |
| 2 | 19,1 | 18,6 | 18,3 | 18,8 | 22,0 | 24,8 | 25,9 | 24,6 | 22,7 | 21,3 | 21,3 | 21,4 | 21,61 | 26,6 | 17,4 | 9,2 |
| 3 | 21,5 | 21,6 | 21,2 | 20,9 | 21,0 | 19,7 | 20,3 | 21,2 | 20,7 | 20,8 | 20,6 | 20,5 | 25,84 | 21,8 | 19,3 | 2,5 |
| 4 | 20,2 | 19,3 | 18,3 | 19,0 | 21,5 | 24,5 | 25,0 | 24,4 | 22,3 | 20,5 | 20,2 | 20,0 | 21,25 | 25,6 | 17,4 | 8,2 |
| 5 | 18,8 | 17,5 | 16,9 | 17,9 | 22,4 | 26,2 | 28,5 | 29,4 | 25,0 | 22,0 | 21,3 | 21,4 | 22,43 | 29,9 | 15,9 | 14,0 |
| 6 | 21,6 | 20,2 | 18,7 | 18,9 | 21,0 | 22,5 | 22,4 | 22,7 | 22,1 | 21,3 | 20,8 | 20,0 | 21,05 | 23,3 | 17,9 | 5,4 |
| 7 | 19,6 | 19,1 | 19,1 | 19,4 | 22,8 | 24,0 | 24,7 | 24,0 | 22,7 | 21,9 | 21,6 | 21,4 | 21,66 | 25,1 | 18,0 | 7,1 |
| 8 | 20,6 | 19,7 | 19,8 | 21,0 | 24,0 | 27,5 | 25,7 | 28,8 | 25,7 | 22,9 | 21,8 | 21,0 | 23,26 | 28,8 | 19,0 | 9,8 |
| 9 | 20,4 | 20,4 | 20,6 | 21,1 | 25,5 | 26,6 | 27,2 | 27,0 | 24,9 | 22,9 | 22,3 | 21,9 | 23,40 | 27,9 | 19,4 | 8,5 |
| 10 | 21,5 | 20,7 | 20,7 | 23,2 | 29,4 | 33,7 | 36,4 | 36,3 | 24,2 | 22,5 | 21,7 | 20,7 | 24,93 | 37,3 | 19,6 | 17,7 |
| 11 | 20,3 | 19,3 | 18,8 | 20,3 | 23,5 | 26,2 | 27,5 | 25,9 | 23,4 | 21,0 | 21,6 | 21,7 | 22,48 | 28,1 | 18,0 | 10,1 |
| 12 | 21,2 | 20,9 | 20,6 | 21,5 | 23,8 | 26,9 | 27,8 | 26,6 | 24,1 | 22,9 | 22,5 | 22,0 | 23,45 | 28,6 | 19,8 | 8,8 |
| 13 | 21,1 | 20,3 | 20,0 | 21,5 | 25,7 | 27,0 | 27,9 | 26,0 | 23,5 | 22,2 | 21,9 | 21,6 | 23,24 | 28,1 | 19,1 | 9,0 |
| 14 | 21,5 | 19,6 | 18,5 | 20,3 | 24,6 | 26,8 | 27,0 | 25,5 | 23,3 | 21,8 | 21,2 | 20,6 | 22,55 | 27,7 | 17,7 | 10,9 |
| 15 | 19,1 | 19,8 | 19,5 | 20,8 | 23,2 | 26,6 | 28,9 | 28,3 | 25,5 | 23,0 | 22,7 | 21,9 | 23,28 | 29,2 | 18,8 | 10,4 |
| 16 | 21,3 | 20,0 | 20,2 | 20,5 | 23,8 | 26,4 | 28,1 | 27,0 | 25,2 | 23,2 | 22,7 | 21,9 | 23,34 | 28,4 | 19,4 | 9,0 |
| 17 | 21,2 | 20,8 | 20,7 | 21,6 | 24,9 | 27,2 | 28,0 | 27,3 | 24,7 | 23,6 | 23,0 | 22,7 | 23,87 | 28,4 | 19,9 | 8,5 |
| 18 | 23,3 | 23,1 | 22,5 | 23,1 | 24,7 | 26,1 | 27,6 | 26,8 | 24,1 | 22,2 | 21,5 | 20,8 | 23,72 | 28,3 | 20,3 | 8,0 |
| 19 | 19,9 | 19,6 | 18,0 | 18,3 | 18,5 | 20,8 | 21,9 | 22,4 | 20,5 | 19,6 | 18,5 | 17,7 | 19,54 | 22,9 | 17,5 | 5,4 |
| 20 | 17,8 | 17,6 | 17,1 | 17,6 | 20,0 | 21,4 | 24,2 | 24,3 | 22,2 | 21,1 | 20,9 | 20,7 | 20,44 | 24,9 | 16,7 | 8,2 |
| 21 | 20,7 | 20,2 | 19,5 | 19,4 | 20,9 | 24,0 | 24,0 | 24,8 | 22,5 | 21,8 | 21,7 | 21,5 | 21,77 | 25,3 | 18,8 | 6,5 |
| 22 | 21,4 | 21,4 | 20,9 | 21,0 | 22,1 | 23,7 | 26,6 | 27,7 | 24,5 | 22,4 | 22,0 | 21,8 | 22,94 | 27,8 | 20,4 | 7,4 |
| 23 | 20,9 | 20,3 | 19,9 | 21,5 | 25,4 | 26,6 | 27,1 | 24,7 | 23,4 | 22,9 | 22,7 | 21,8 | 23,08 | 28,1 | 19,0 | 9,4 |
| 24 | 20,9 | 20,3 | 20,2 | 22,0 | 24,0 | 26,9 | 29,0 | 28,6 | 25,9 | 23,9 | 23,5 | 22,9 | 24,07 | 30,1 | 19,5 | 10,6 |
| 25 | 22,3 | 22,1 | 23,4 | 23,7 | 26,6 | 28,1 | 29,8 | | | | | | | | | |

Tensão do vapor atmosférico em milímetros

C

| Outubro | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diurna | Máxima diurna | Mínima diurna | Variação diurna |
|---------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|---------------|---------------|-----------------|
| 1 | 16.3 | 17.1 | 13.7 | 13.0 | 12.7 | 12.7 | 13.2 | 12.7 | 11.7 | 12.0 | 12.2 | 12.1 | 13.24 | 17.1 | 11.7 | 5.4 |
| 2 | 11.6 | 11.5 | 11.8 | 11.5 | 13.2 | 15.3 | 15.7 | 15.8 | 15.9 | 16.1 | 17.1 | 17.6 | 14.58 | 15.8 | 11.3 | 6.5 |
| 3 | 17.8 | 18.0 | 17.8 | 17.9 | 18.0 | 16.1 | 16.4 | 16.5 | 15.8 | 15.7 | 15.7 | 15.1 | 16.73 | 18.1 | 15.1 | 3.0 |
| 4 | 14.9 | 14.6 | 14.4 | 15.2 | 14.8 | 15.8 | 15.3 | 14.0 | 13.2 | 13.7 | 14.5 | 14.0 | 14.53 | 15.8 | 13.2 | 2.6 |
| 5 | 13.3 | 12.2 | 11.4 | 11.5 | 13.0 | 13.8 | 13.7 | 12.6 | 16.2 | 16.4 | 16.8 | 16.2 | 13.85 | 16.9 | 11.4 | 5.5 |
| 6 | 15.7 | 14.8 | 13.4 | 13.6 | 14.2 | 15.0 | 14.9 | 15.1 | 14.8 | 15.1 | 15.1 | 15.4 | 14.81 | 15.7 | 13.2 | 2.5 |
| 7 | 15.0 | 14.7 | 14.5 | 14.8 | 16.0 | 17.0 | 18.2 | 17.9 | 17.3 | 17.6 | 17.6 | 16.7 | 16.49 | 18.2 | 14.3 | 3.9 |
| 8 | 15.4 | 14.3 | 14.1 | 14.5 | 15.6 | 17.0 | 17.0 | 16.9 | 18.1 | 18.0 | 17.6 | 16.4 | 16.32 | 18.7 | 14.1 | 4.6 |
| 9 | 15.7 | 15.5 | 15.2 | 15.4 | 17.0 | 18.3 | 19.2 | 18.6 | 18.4 | 18.4 | 18.4 | 16.7 | 17.26 | 19.4 | 14.9 | 4.5 |
| 10 | 16.1 | 15.0 | 13.9 | 13.6 | 13.9 | 16.4 | 19.2 | 18.1 | 16.4 | 13.7 | 13.9 | 13.1 | 15.14 | 19.2 | 13.0 | 6.2 |
| 11 | 12.9 | 12.4 | 12.1 | 12.2 | 14.2 | 15.1 | 16.1 | 15.7 | 15.3 | 16.8 | 16.9 | 17.2 | 14.86 | 17.6 | 12.0 | 5.6 |
| 12 | 17.0 | 16.7 | 16.2 | 16.8 | 16.9 | 19.4 | 19.5 | 18.1 | 18.2 | 18.4 | 18.1 | 17.4 | 17.74 | 19.8 | 16.1 | 3.7 |
| 13 | 16.4 | 15.5 | 15.1 | 15.6 | 16.8 | 17.3 | 17.9 | 17.6 | 16.7 | 16.0 | 16.2 | 15.6 | 16.33 | 18.3 | 14.8 | 3.5 |
| 14 | 15.3 | 13.4 | 12.5 | 12.2 | 13.2 | 15.5 | 16.2 | 15.2 | 15.0 | 15.1 | 15.2 | 15.0 | 14.45 | 16.2 | 11.9 | 4.3 |
| 15 | 13.8 | 14.7 | 14.3 | 15.2 | 16.1 | 16.6 | 15.6 | 14.5 | 14.5 | 15.5 | 16.4 | 15.7 | 15.33 | 16.6 | 13.8 | 2.8 |
| 16 | 15.3 | 14.0 | 13.9 | 13.4 | 15.2 | 16.9 | 17.6 | 17.1 | 15.4 | 15.6 | 15.7 | 16.0 | 15.47 | 17.9 | 13.2 | 4.7 |
| 17 | 15.8 | 15.1 | 14.8 | 15.4 | 17.3 | 18.9 | 19.7 | 19.4 | 18.7 | 18.7 | 18.9 | 19.0 | 17.76 | 19.9 | 14.8 | 5.1 |
| 18 | 19.6 | 19.0 | 18.5 | 19.0 | 18.2 | 18.8 | 19.0 | 17.4 | 16.1 | 14.4 | 13.7 | 13.2 | 17.11 | 19.6 | 13.0 | 6.6 |
| 19 | 12.8 | 12.7 | 12.1 | 11.7 | 11.6 | 11.8 | 12.5 | 12.0 | 12.3 | 12.8 | 13.2 | 13.2 | 12.40 | 13.4 | 11.6 | 1.8 |
| 20 | 13.3 | 13.2 | 12.6 | 12.9 | 14.3 | 14.5 | 15.7 | 14.9 | 13.9 | 13.8 | 13.7 | 14.2 | 13.91 | 15.7 | 12.6 | 3.1 |
| 21 | 14.5 | 14.6 | 14.3 | 14.7 | 15.5 | 16.0 | 15.6 | 15.1 | 14.7 | 14.6 | 15.0 | 15.0 | 14.99 | 16.0 | 14.3 | 1.7 |
| 22 | 15.0 | 14.5 | 14.9 | 15.3 | 15.4 | 15.1 | 15.8 | 15.3 | 14.8 | 15.1 | 15.7 | 15.8 | 15.25 | 16.0 | 14.5 | 1.5 |
| 23 | 15.7 | 15.2 | 16.6 | 15.8 | 15.3 | 17.2 | 17.8 | 16.6 | 16.9 | 17.3 | 17.4 | 16.6 | 16.55 | 17.8 | 14.9 | 2.9 |
| 24 | 16.3 | 15.5 | 15.1 | 16.4 | 16.6 | 19.0 | 20.5 | 19.5 | 18.9 | 18.7 | 19.3 | 18.9 | 17.99 | 20.5 | 15.1 | 5.4 |
| 25 | 18.0 | 17.5 | 16.3 | 17.5 | 17.9 | 19.5 | 18.6 | 19.5 | 18.5 | 17.2 | 16.2 | 15.6 | 17.67 | 19.8 | 15.2 | 4.6 |
| 26 | 14.6 | 13.9 | 13.8 | 13.7 | 13.8 | 14.4 | 15.2 | 13.4 | 12.2 | 12.1 | 11.8 | 11.1 | 13.27 | 15.6 | 10.9 | 4.7 |
| 27 | 10.6 | 10.2 | 9.9 | 9.5 | 11.2 | 13.0 | 13.5 | 13.5 | 12.4 | 11.9 | 12.1 | 11.4 | 11.65 | 14.1 | 9.5 | 4.6 |
| 28 | 10.4 | 10.2 | 11.0 | 12.3 | 13.9 | 14.8 | 17.6 | 16.5 | 16.8 | 15.5 | 14.8 | 13.93 | 17.6 | 10.1 | 7.5 | |
| 29 | 15.7 | 15.2 | 14.4 | 14.5 | 15.0 | 15.7 | 15.6 | 15.0 | 15.1 | 15.7 | 16.5 | 16.1 | 15.33 | 16.5 | 14.0 | 2.5 |
| 30 | 16.0 | 15.2 | 15.5 | 15.7 | 18.0 | 18.8 | 19.6 | 19.7 | 19.2 | 17.9 | 17.3 | 16.8 | 17.54 | 20.9 | 15.2 | 5.7 |
| 31 | 16.7 | 16.6 | 15.7 | 16.4 | 16.8 | 17.7 | 17.7 | 16.8 | 16.7 | 16.1 | 16.0 | 15.8 | 16.54 | 18.4 | 15.6 | 2.8 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|-------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| Média | 1. ^a década. | 15.18 | 14.77 | 14.02 | 14.10 | 14.84 | 15.74 | 16.28 | 10.88 | 15.80 | 15.70 | 15.89 | 15.33 | 15.30 | 17.69 | 13.22 | 4.47 |
| | 2. ^a década. | 15.22 | 14.67 | 14.21 | 14.44 | 15.38 | 16.48 | 16.98 | 16.19 | 15.61 | 15.71 | 15.80 | 15.65 | 15.54 | 17.50 | 13.38 | 4.12 |
| | 3. ^a década. | 14.86 | 14.42 | 14.24 | 14.59 | 15.25 | 16.39 | 16.79 | 16.54 | 15.99 | 15.76 | 15.71 | 15.26 | 15.52 | 17.56 | 13.57 | 3.99 |
| | Mês | 15.08 | 14.61 | 14.16 | 14.38 | 15.16 | 16.21 | 16.69 | 16.22 | 15.81 | 15.73 | 15.80 | 15.41 | 15.45 | 17.58 | 13.40 | 4.15 |

| | | |
|---------------------------|---------------------------|------------|
| Extremas do mês | Máxima absoluta | 20.9 em 30 |
| | Mínima absoluta | 9.5 em 27 |
| | Variação máxima | 11.4 |

| Humidade relativa — Estado de saturação = 100 | | | | | | | | | | | | | | | | | D |
|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--------|------|------|----|----|----|----|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 1 | 90 | 88 | 82 | 78 | 70 | 65 | 67 | 66 | 64 | 67 | 68 | 70 | 72.7 | 90 | 64 | 26 | |
| 2 | 71 | 72 | 76 | 71 | 67 | 66 | 64 | 69 | 78 | 87 | 91 | 93 | 75.9 | 94 | 64 | 30 | |
| 3 | 94 | 94 | 95 | 97 | 94 | 93 | 88 | 87 | 86 | 87 | 84 | 91.3 | 98 | 84 | 14 | | |
| 4 | 85 | 88 | 92 | 93 | 78 | 69 | 65 | 62 | 66 | 76 | 83 | 80 | 78.2 | 93 | 62 | 31 | |
| 5 | 83 | 82 | 80 | 76 | 65 | 55 | 48 | 41 | 69 | 83 | 89 | 86 | 70.4 | 89 | 41 | 48 | |
| 6 | 82 | 84 | 84 | 84 | 77 | 74 | 74 | 75 | 75 | 80 | 83 | 89 | 80.1 | 89 | 73 | 16 | |
| 7 | 89 | 89 | 88 | 89 | 78 | 77 | 79 | 81 | 84 | 90 | 92 | 88 | 85.8 | 92 | 77 | 15 | |
| 8 | 85 | 84 | 82 | 78 | 71 | 63 | 70 | 58 | 74 | 88 | 91 | 89 | 77.9 | 91 | 58 | 33 | |
| 9 | 88 | 87 | 84 | 83 | 70 | 71 | 71 | 72 | 80 | 89 | 92 | 86 | 80.9 | 92 | 70 | 22 | |
| 10 | 85 | 83 | 77 | 64 | 46 | 42 | 43 | 72 | 73 | 68 | 72 | 73 | 66.4 | 85 | 40 | 45 | |
| 11 | 73 | 74 | 75 | 69 | 66 | 60 | 59 | 64 | 72 | 91 | 88 | 89 | 73.8 | 90 | 59 | 31 | |
| 12 | 91 | 91 | 90 | 88 | 78 | 74 | 70 | 70 | 80 | 89 | 90 | 88 | 83.3 | 91 | 69 | 22 | |
| 13 | 88 | 88 | 87 | 82 | 69 | 66 | 64 | 71 | 77 | 81 | 83 | 81 | 77.6 | 88 | 64 | 24 | |
| 14 | 80 | 80 | 79 | 57 | 59 | 61 | 63 | 71 | 78 | 81 | 83 | 83 | 71.8 | 87 | 54 | 33 | |
| 15 | 84 | 86 | 85 | 83 | 76 | 65 | 53 | 51 | 60 | 74 | 80 | 80 | 73.4 | 86 | 51 | 35 | |
| 16 | 81 | 80 | 79 | 74 | 70 | 66 | 62 | 65 | 65 | 74 | 77 | 82 | 72.8 | 83 | 62 | 21 | |
| 17 | 85 | 83 | 82 | 80 | 74 | 70 | 72 | 81 | 86 | 91 | 93 | 80.9 | 94 | 70 | 24 | | |
| 18 | 92 | 90 | 92 | 90 | 79 | 75 | 69 | 67 | 72 | 72 | 73 | 73 | 78.4 | 92 | 67 | 25 | |
| 19 | 74 | 75 | 79 | 74 | 73 | 65 | 64 | 60 | 69 | 76 | 83 | 88 | 73.8 | 88 | 60 | 28 | |
| 20 | 88 | 88 | 87 | 86 | 82 | 77 | 70 | 66 | 70 | 74 | 75 | 78 | 78.3 | 88 | 66 | 22 | |
| 21 | 80 | 83 | 85 | 88 | 85 | 72 | 71 | 65 | 72 | 75 | 78 | 79 | 77.8 | 88 | 65 | 23 | |
| 22 | 79 | 77 | 81 | 83 | 78 | 70 | 61 | 56 | 65 | 75 | 80 | 81 | 74.1 | 84 | 56 | 28 | |
| 23 | 86 | 86 | 96 | 83 | 64 | 66 | 67 | 72 | 79 | 84 | 85</td | | | | | | |

Quadro do vento. Direcção — Rumos e velocidade em quilómetros por hora

| Outubro | 1. ^a | | 3. ^a | | 5. ^a | | 7. ^a | | 9. ^a | | 11. ^a | | 13. ^a | | 15. ^a | | 17. ^a | | 19. ^a | | 21. ^a | | 23. ^a | | Média diurna | Máxima diurna | Pressão máxima sobre 1000 Em quilogr. | Outubro | | | |
|---------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-----|--------------|---------------|---|---------|----|-----|---|
| | 1. ^a | 2. ^a | 3. ^a | 4. ^a | 5. ^a | 6. ^a | 7. ^a | 8. ^a | 9. ^a | 10. ^a | 11. ^a | 12. ^a | 13. ^a | 14. ^a | 15. ^a | 16. ^a | 17. ^a | 18. ^a | 19. ^a | 20. ^a | 21. ^a | 22. ^a | | | | | | | | | |
| 1 | S | 19 | S | 17 | S | 30 | S | 28 | S | 26 | S | 21 | SSE | 20 | SE | 22 | SE | 24 | SE | 20 | SE | 16 | S | 6 | 20,3 | S | 30 | 18,8 | 1 | | |
| 2 | SSW | 8 | SSW | 8 | S | 0 | C | 0 | SE | 2 | E | 8 | ENE | 12 | NE | 22 | NE | 20 | NE | 21 | NE | 20 | NE | 16 | 11,6 | NE | 23 | 12,6 | 2 | | |
| 3 | SE | 6 | SE | 8 | SE | 10 | SSE | 8 | SSE | 12 | S | 16 | SE | 14 | SE | 13 | SE | 13 | E | 8 | E | 10 | E | 9 | 9,9 | S | 16 | 7,5 | 3 | | |
| 4 | E | 6 | ESE | 4 | SW | 5 | C | 0 | SSE | 0 | C | 0 | NE | 16 | NE | 18 | NE | 20 | NE | 20 | NNE | 23 | NNE | 20 | 12,9 | NNE | 23 | 17,6 | 4 | | |
| 5 | NW | 4 | NW | 8 | NNW | 6 | NW | 6 | NNW | 19 | NNW | 21 | NNW | 20 | N | 23 | N | 22 | NE | 20 | NNE | 23 | NNE | 20 | 12,9 | NNW | 21 | 17,0 | 5 | | |
| 6 | SSW | 22 | S | 25 | SW | 22 | S | 20 | S | 18 | S | 16 | SSE | 12 | SE | 16 | SE | 14 | SE | 11 | SSE | 17 | NW | 8 | 14,9 | S | 33 | 22,2 | 6 | | |
| 7 | SSW | 8 | WSW | 5 | C | 0 | WSW | 2 | C | 0 | ESE | 4 | ENE | 7 | NE | 12 | NE | 16 | NE | 12 | NE | 11 | NNE | 15 | SE | 2 | 14,5 | NE | 16 | 5,6 | 7 |
| 8 | N | 10 | NW | 2 | WNW | 6 | NNW | 7 | NNW | 11 | NNW | 9 | NW | 6 | ENE | 4 | ENE | 5 | ENE | 8 | E | 8 | C | 0 | 6,7 | ESE | 12 | 5,0 | 8 | | |
| 9 | SSW | 4 | C | 0 | C | 0 | SSW | 3 | NW | 3 | ENE | 10 | ENE | 10 | NE | 12 | NE | 14 | NE | 16 | NE | 20 | NE | 15 | 8,6 | NE | 20 | 5,0 | 9 | | |
| 10 | W | 2 | C | 0 | NNW | 9 | N | 18 | NW | 20 | NW | 10 | SE | 36 | SE | 34 | SSE | 36 | SSE | 26 | S | 17 | 19,8 | SE | 40 | 21,5 | 10 | | | | |
| 11 | SSE | 17 | S | 18 | SSW | 10 | SSW | 11 | SE | 8 | E | 7 | ENE | 10 | NE | 20 | NE | 20 | NE | 17 | NE | 15 | NE | 10 | 13,0 | NE | 20 | 8,0 | 11 | | |
| 12 | C | 0 | C | 0 | C | 0 | C | 0 | N | 8 | ENE | 8 | ENE | 11 | ENE | 18 | NE | 26 | NE | 32 | NE | 25 | NNE | 18 | 12,7 | NE | 32 | 15,4 | 12 | | |
| 13 | N | 4 | C | 0 | N | 7 | NNW | 8 | N | 13 | N | 19 | NE | 24 | NE | 26 | NE | 21 | NE | 28 | NE | 24 | NNE | 15 | 17,7 | NE | 28 | 17,0 | 13 | | |
| 14 | NNE | 10 | NNW | 7 | NNW | 8 | N | 13 | N | 19 | NE | 11 | NE | 16 | NE | 20 | NE | 20 | NE | 21 | NE | 19 | NNE | 15 | 15,2 | NE | 24 | 9,9 | 11 | | |
| 15 | C | 0 | SW | 4 | C | 0 | C | 0 | SSE | 2 | ESE | 6 | E | 15 | NNE | 10 | E | 12 | E | 11 | E | 6 | S | 16 | 7,5 | S | 16 | 6,4 | 15 | | |
| 16 | SSE | 13 | SSE | 18 | SSW | 6 | SW | 12 | SSE | 2 | ENE | 8 | NE | 20 | NE | 23 | NE | 21 | NE | 22 | NE | 20 | NNE | 8 | 14,4 | NE | 26 | 12,6 | 16 | | |
| 17 | N | 8 | N | 2 | NW | 2 | NNE | 4 | NE | 10 | NE | 16 | ENE | 16 | NE | 21 | NE | 22 | NE | 29 | NNE | 22 | NNE | 1 | 13,4 | NE | 29 | 11,9 | 17 | | |
| 18 | SE | 12 | SE | 16 | S | 13 | S | 11 | SSE | 17 | SE | 17 | SE | 21 | SE | 22 | SE | 32 | SSE | 38 | S | 29 | S | 25 | SSE | 38 | 22,2 | 18 | | | |
| 19 | S | 27 | S | 27 | SSW | 25 | S | 20 | SSW | 26 | SSW | 20 | S | 22 | SSE | 16 | S | 20 | S | 17 | S | 20 | SSW | 18 | 21,3 | S | 27 | 11,9 | 19 | | |
| 20 | S | 15 | S | 20 | SSW | 15 | SW | 13 | SSW | 9 | SSE | 8 | E | 12 | NE | 16 | NE | 13 | NE | 15 | NE | 17 | NE | 15 | 11,0 | S | 20 | 6,0 | 20 | | |
| 21 | NNE | 10 | N | 4 | NW | 2 | NNW | 6 | N | 8 | NE | 11 | NE | 16 | NE | 20 | NE | 23 | NE | 22 | NE | 20 | NE | 15 | 12,7 | NE | 23 | 9,9 | 21 | | |
| 22 | NE | 13 | NE | 12 | NE | 6 | WNW | 2 | W | 12 | WNW | 3 | ESE | 3 | ENE | 8 | NE | 11 | NE | 22 | NE | 16 | NE | 12 | 10,3 | NE | 22 | 10,5 | 22 | | |
| 23 | N | 2 | C | 0 | WSW | 6 | WNW | 2 | NNW | 12 | NE | 20 | NE | 26 | NE | 28 | NE | 24 | NE | 27 | NE | 20 | N | 11 | 11,5 | NE | 29 | 13,8 | 23 | | |
| 24 | NNW | 2 | NNE | 10 | NNE | 11 | NNW | 10 | NNW | 2 | E | 13 | E | 10 | NE | 17 | NE | 23 | NE | 28 | NE | 20 | C | 0 | 12,0 | NE | 28 | 12,6 | 24 | | |
| 25 | C | 0 | NW | 4 | NW | 20 | SW | 2 | NW | 4 | NE | 4 | E | 9 | ENE | 11 | NE | 20 | SSE | 36 | S | 28 | S | 20 | 14,2 | SSE | 38 | 22,2 | 25 | | |
| 26 | SSW | 24 | S | 23 | SSW | 22 | S | 20 | S | 22 | S | 17 | SE | 20 | SE | 35 | SE | 10 | SSE | 40 | SSE | 24 | S | 20 | 14,0 | SE | 48 | 28,2 | 26 | | |
| 27 | SSE | 20 | S | 19 | S | 22 | SSW | 23 | SSE | 24 | E | 16 | NE | 15 | ENE | 16 | ENE | 17 | NE | 17 | NNE | 14 | NW | 2 | 16,9 | S | 24 | 7,1 | 27 | | |
| 28 | NW | 9 | NW | 17 | NW | 15 | NW | 17 | NNW | 26 | NNW | 24 | NNW | 22 | NE | 20 | NE | 21 | NE | 24 | NE | 20 | S | 20 | 20,4 | NNW | 26 | 12,0 | 28 | | |
| 29 | S | 23 | SSE | 25 | SSE | 20 | S | 17 | SSE | 16 | SE | 20 | SE | 19 | ESE | 20 | SE | 18 | SE | 12 | S | 14 | 17,8 | SSE | 25 | 9,9 | 29 | | | | |
| 30 | C | 0 | SSW | 18 | SSW | 10 | SW | 12 | SW | 15 | SE | 8 | E | 6 | ESE | 15 | E | 15 | ESE | 14 | ESE | 16 | NE | 10 | 11,0 | SSW | 18 | 5,0 | 30 | | |
| 31 | E | 5 | E | 5 | SSW | 2 | SSW | 5 | ESE | 6 | ESE | 10 | E | 22 | E | 15 | ENE | 18 | NE | 20 | NE | 12 | 11,3 | NE | 22 | 7,1 | 31 | | | | |

Frequência do vento e quilómetros percorridos nos diversos rumos

| | N | NNE | NE | ENE | E | ESE | SE | SSE | S | SSW | SW | WSW | W | WNW | NW | NNW | C | Médias das velocidades | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|-----|------|------|-----|-----|-----|------|-----|------|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|----|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diurna |
| 1. ^a década | 8 | 11 | 40 | 12 | 10 | 7 | 32 | 17 | 23 | 16 | 4 | 4 | 4 | 3 | 20 | 16 | 16 | | | | | | | | | | | | | |
| 113 | 197 | 673 | 95 | 82 | 35 | 515 | 286 | 452 | 129 | 36 | 11 | 2 | 16 | 179 | 229 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. ^a década | 14 | 22 | 69 | 14 | 10 | 2 | 13 | 11 | 36 | 19 | 7 | 4 | 4 | 2 | 5 | 15 | | | | | | | | | | | | | | |
| 138 | 287 | 1388 | 199 | 107 | 18 | 241 | 170 | 660 | 307 | 59 | 6 | 6 | 6 | 6 | 31 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. ^a década | 11 | 15 | 62 | 15 | 21 | 12 | 19 | 15 | 25 | 12 | 9 | 1 | 4 | 4 | 16 | 12 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | | |
| 86 | 171 | 1481 | 203 | 231 | 92 | 268 | 315 | 611 | 312 | 143 | 6 | 16 | 9 | 148 | 148 | 184 | | | | | | | | | | | | | | |
| Mês | 33 | 48 | 171 | 41 | 41 | 21 | 64 | 43 | 81 | 47 | 20 | 6 | 5 | 7 | 38 | 33 | 42 | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 337 | 655 | 3242 | 497 | 420 | 145 | 1024 | 771 | 1723 | 748 | 238 | 26 | 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

F

Quadro complementar

| Outubro | Temperatura Em graus centesimais | | | | | | | | Actinometria Graus actinométricos | | | | Evaporação em milímetros | Chuva em milímetros | Estado geral do tempo, etc. |
|---------|-------------------------------------|--------|--------------------------------|------------------|------------------|------------------------------|-------------------|-------------------|--------------------------------------|-------|-------|-------|-----------------------------|------------------------|--|
| | Termômetros na relva | | Termômetros na profundidade | | | Termômetros de irradiação | | | 9 | 12 | 15 | Média | | | |
| | Máxima | Mínima | 0 ^{m,0} | 1 ^{m,0} | 2 ^{m,0} | 3 ^{m,0} | Máxima no solo | Mínima no solo | no espelho parabólico | horas | horas | horas | | | |
| 1 | 30.8 | 18.5 | 23.9 | 23.0 | 23.2 | 24.1 | 41.6 | 18.4 | 16.8 | 22.4 | 14.0 | 17.7 | 2.1 | - | B. t.; v. fr. 5-7. |
| 2 | 42.0 | 15.2 | 23.4 | 23.2 | 23.6 | 24.1 | 57.1 | 15.7 | 48.2 | 57.7 | 58.2 | 54.7 | 2.7 | - | B. t. |
| 3 | 23.2 | 20.0 | 24.4 | 23.5 | 23.6 | 24.1 | 28.6 | 19.8 | 7.0 | 4.5 | 7.0 | 6.2 | 2.1 | 12.8 | T. irr.; ○ ¹ e □ ⁰ m. e td. |
| 4 | 39.4 | 15.9 | 23.4 | 23.6 | 23.7 | 24.1 | 54.9 | 16.2 | 43.1 | 56.6 | 44.2 | 48.0 | 0.8 | 0.5 | B. t.; ♀ ⁰ madr. |
| 5 | 41.2 | 14.5 | 23.4 | 23.7 | 23.8 | 24.1 | 57.4 | 15.0 | 52.9 | 55.4 | 35.3 | 47.9 | 2.7 | - | B. t. |
| 6 | 32.3 | 17.1 | 24.0 | 23.6 | 23.8 | 24.1 | 45.9 | 17.3 | 19.6 | 14.3 | 14.3 | 16.1 | 4.7 | 2.5 | T. irr.; □ dist. e ○ ⁰ por vezes; v. fr. 2. |
| 7 | 41.3 | 16.8 | 23.4 | 23.8 | 23.9 | 24.2 | 56.7 | 17.0 | 52.1 | 34.2 | 23.5 | 36.6 | 1.7 | - | B. t. |
| 8 | 40.2 | 17.6 | 23.7 | 23.7 | 23.9 | 24.2 | 52.9 | 18.2 | 28.0 | 10.6 | 37.2 | 25.3 | 1.2 | 0.2 | B. t.; ♀ ⁰ td. |
| 9 | 44.6 | 17.8 | 24.0 | 23.9 | 24.0 | 24.1 | 56.5 | 18.1 | 54.0 | 56.0 | 44.8 | 51.6 | 2.4 | - | B. t.; □ ⁰ . |
| 10 | 51.1 | 17.8 | 25.2 | 24.0 | 24.0 | 24.1 | 66.2 | 18.8 | 51.5 | 52.9 | 42.0 | 48.8 | 2.4 | - | T. m. qt.; v. fr. 16-18, 20; v. m. fr. 14-15, 19. |
| 11 | 43.5 | 16.6 | 25.9 | 24.4 | 24.1 | 24.2 | 56.7 | 16.6 | 53.8 | 56.6 | 44.5 | 51.6 | 4.8 | - | B. t. |
| 12 | 44.5 | 18.1 | 26.3 | 24.7 | 24.1 | 24.2 | 56.1 | 18.8 | 24.9 | 55.7 | 44.5 | 41.7 | 2.4 | - | B. t.; v. fr. 19-20. |
| 13 | 42.3 | 17.1 | 26.7 | 25.2 | 24.2 | 24.3 | 56.2 | 18.5 | 50.1 | 56.0 | 44.8 | 50.3 | 2.2 | - | B. t.; v. fr. 14, 18-19. |
| 14 | 43.4 | 15.5 | 27.0 | 25.5 | 24.3 | 24.1 | 56.8 | 16.8 | 56.0 | 56.8 | 46.2 | 53.0 | 3.2 | - | B. t. |
| 15 | 47.6 | 15.9 | 27.1 | 25.7 | 24.5 | 24.2 | 61.2 | 17.4 | 37.8 | 48.4 | 45.4 | 43.9 | 3.2 | - | B. t. |
| 16 | 47.5 | 18.0 | 27.6 | 26.0 | 24.7 | 24.3 | 55.4 | 18.3 | 53.8 | 54.3 | 40.9 | 49.7 | 3.2 | - | B. t. |
| 17 | 43.1 | 18.3 | 27.9 | 26.3 | 24.8 | 24.4 | 59.4 | 18.6 | 43.4 | 48.7 | 40.9 | 44.3 | 3.1 | - | B. t.; v. fr. 19-20. |
| 18 | 45.3 | 20.5 | 28.0 | 26.5 | 25.0 | 24.4 | 59.7 | 21.1 | 47.0 | 54.0 | 44.8 | 48.9 | 2.2 | - | B. t.; v. fr. 16-18, 20-21; v. m. fr. 19. |
| 19 | 33.1 | 17.3 | 28.0 | 26.7 | 25.0 | 24.5 | 46.5 | 16.9 | 5.6 | 27.7 | 15.4 | 16.2 | 3.4 | 0.8 | B. t.; ♀ ⁰ m. e ○ ⁰ m.; v. fr. 1, 3-4. |
| 20 | 46.9 | 16.4 | 26.7 | 26.6 | 25.2 | 24.4 | 63.4 | - | 20.2 | 55.7 | 46.5 | 40.8 | 1.9 | 8.5 | B. t.; ○ ¹ madr. |
| 21 | 40.4 | 18.0 | 26.0 | 26.4 | 25.4 | 24.7 | 57.0 | 17.9 | 14.8 | 42.8 | 39.8 | 32.5 | 2.2 | 0.5 | B. t.; ○ ⁰ m. e □ ⁰ m. a SW. |
| 22 | 47.2 | 19.4 | 25.7 | 26.1 | 25.4 | 24.7 | 59.6 | 19.5 | 21.3 | 27.7 | 45.9 | 31.6 | 2.5 | 0.0 | B. t.; ♀ ⁰ m. a SW. |
| 23 | 44.4 | 17.0 | 26.0 | 26.0 | 25.5 | 24.9 | 60.1 | 17.7 | 48.2 | 54.0 | 18.5 | 40.2 | 2.5 | 0.0 | B. t.; □ m. a SW; ♀ m.; v. fr. 14-15, 19. |
| 24 | 48.7 | 18.0 | 26.5 | 25.3 | 26.0 | 24.7 | 58.5 | 18.8 | 25.2 | 54.6 | 43.4 | 41.1 | 2.5 | - | T. qt.; □ v. fr. 19. |
| 25 | 50.9 | 19.4 | 27.4 | 26.2 | 25.5 | 24.9 | 61.4 | 20.2 | 24.9 | 49.6 | 41.7 | 38.7 | 2.3 | - | T. qt.; □ dist. m.; v. fr. 20, 21; v. m. fr. 18-19. |
| 26 | 38.2 | 18.1 | 27.7 | 26.4 | 25.4 | 24.8 | 51.5 | 18.2 | 8.1 | 28.3 | 20.7 | 19.0 | 3.3 | 1.7 | B. t.; ○ ⁰ madr. e m.; v. fr. 14-15, 20; v. m. fr. 16-17, 19. |
| 27 | 49.6 | 16.4 | 26.5 | 26.2 | 25.6 | 25.0 | 63.5 | 17.0 | 54.0 | 28.0 | 48.7 | 43.6 | 4.1 | - | B. t. |
| 28 | 49.7 | 13.4 | 26.4 | 26.4 | 25.7 | 24.9 | 61.6 | 14.4 | 55.7 | 53.8 | 44.2 | 51.2 | 3.3 | - | T. qt. |
| 29 | 47.1 | 19.8 | 27.4 | 26.4 | 25.8 | 25.0 | 57.0 | 20.4 | 32.2 | 29.1 | 29.4 | 30.2 | 5.2 | - | B. t. |
| 30 | 44.9 | 18.7 | 27.6 | 26.6 | 25.7 | 25.1 | 56.0 | 18.9 | 35.6 | 30.8 | 15.4 | 27.3 | 2.4 | 0.3 | B. t.; ♀ ⁰ m. e □ dist. td. |
| 31 | 50.9 | 18.0 | 27.3 | 26.7 | 25.8 | 25.1 | 65.2 | 19.4 | 20.2 | 59.9 | 44.5 | 41.5 | 1.6 | 0.2 | B. t.; ○ ⁰ m. |

| Mês | Extremas | Irradiação | Evaporação | Chuva | Evaporação | | | Chuva | | | |
|-----|----------|------------|------------|-------|-----------------|-----------------|--------------------|--------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| | | | | | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Máxima em 24 horas | Mínima em 24 horas | Total da 1. ^a década | Total da 2. ^a década | Total da 3. ^a década |
| | | | | | 66.2 em 10 | 14.4 em 28 | 5.2 em 29 | 0.8 em 4 | 12.8 em 3 | 22.8 | 16.0 |
| | | | | | | | | | | 27.7 | 9.3 |
| | | | | | | | | | | 31.9 | 2.7 |
| | | | | | | | | | | 82.4 | 28.0 |

A

Pressão atmosférica em milímetros

| Novembro | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diurna | Máxima diurna | Mínima diurna | Variação diurna |
|----------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|---------------|---------------|-----------------|
| 1 | 766,0 | 765,6 | 765,3 | 765,2 | 764,4 | 762,3 | 760,3 | 759,2 | 759,1 | 759,2 | 759,4 | 760,6 | 762,12 | 766,2 | 759,1 | 5,1 |
| 2 | 61,4 | 60,7 | 60,6 | 61,0 | 61,2 | 60,5 | 60,0 | 58,9 | 59,9 | 60,7 | 61,3 | 62,7 | 60,78 | 63,3 | 58,8 | 4,5 |
| 3 | 63,3 | 63,8 | 64,5 | 65,4 | 66,0 | 65,6 | 65,0 | 64,5 | 64,8 | 65,8 | 67,1 | 67,5 | 65,31 | 67,3 | 63,3 | 4,0 |
| 4 | 66,5 | 66,1 | 65,7 | 66,3 | 65,9 | 64,7 | 63,4 | 62,5 | 62,4 | 62,5 | 63,3 | 63,2 | 64,29 | 66,9 | 62,3 | 4,6 |
| 5 | 62,7 | 62,6 | 63,0 | 64,2 | 64,5 | 63,9 | 63,2 | 62,9 | 63,8 | 65,3 | 66,8 | 67,1 | 64,26 | 67,3 | 62,5 | 4,8 |
| 6 | 67,1 | 67,2 | 67,7 | 68,7 | 68,9 | 68,5 | 68,3 | 67,6 | 67,8 | 68,4 | 68,6 | 68,1 | 68,13 | 69,0 | 67,1 | 1,9 |
| 7 | 68,0 | 67,3 | 67,3 | 67,5 | 67,3 | 66,2 | 64,9 | 63,6 | 62,9 | 63,0 | 62,8 | 62,7 | 65,18 | 68,0 | 62,7 | 5,3 |
| 8 | 62,4 | 61,6 | 61,4 | 61,1 | 60,6 | 59,6 | 58,1 | 57,3 | 57,7 | 60,8 | 63,0 | 63,3 | 60,63 | 63,8 | 57,3 | 6,5 |
| 9 | 63,7 | 64,0 | 64,3 | 65,2 | 65,6 | 65,1 | 64,6 | 64,9 | 66,0 | 66,4 | 66,7 | 65,20 | 66,8 | 63,4 | 3,4 | |
| 10 | 66,5 | 66,1 | 66,6 | 66,6 | 66,5 | 65,5 | 64,3 | 63,4 | 63,1 | 63,0 | 63,1 | 63,4 | 64,72 | 66,6 | 63,0 | 3,6 |
| 11 | 63,2 | 63,2 | 63,2 | 63,6 | 63,1 | 62,0 | 60,4 | 58,5 | 58,9 | 59,2 | 59,6 | 60,1 | 61,17 | 63,6 | 58,5 | 5,1 |
| 12 | 59,5 | 59,4 | 59,2 | 59,9 | 59,2 | 58,2 | 57,0 | 56,2 | 56,2 | 57,0 | 57,4 | 56,9 | 57,88 | 59,9 | 55,5 | 4,4 |
| 13 | 56,0 | 55,1 | 55,3 | 55,7 | 55,1 | 54,9 | 54,5 | 53,5 | 53,7 | 55,0 | 56,4 | 57,5 | 55,25 | 57,5 | 53,1 | 4,4 |
| 14 | 57,7 | 58,1 | 59,6 | 60,0 | 60,6 | 60,5 | 60,3 | 60,1 | 61,0 | 62,1 | 63,3 | 64,3 | 60,76 | 64,5 | 57,7 | 6,8 |
| 15 | 64,4 | 64,7 | 65,5 | 66,4 | 66,6 | 66,5 | 65,7 | 65,8 | 66,5 | 67,9 | 68,7 | 68,6 | 66,51 | 68,8 | 64,4 | 4,1 |
| 16 | 68,0 | 67,8 | 67,5 | 68,2 | 68,6 | 68,3 | 67,6 | 67,1 | 67,0 | 67,3 | 67,5 | 67,2 | 67,65 | 68,6 | 66,8 | 1,8 |
| 17 | 66,6 | 65,7 | 65,5 | 65,5 | 65,3 | 64,4 | 64,1 | 63,6 | 64,2 | 65,4 | 66,2 | 66,7 | 65,25 | 66,8 | 63,6 | 3,2 |
| 18 | 66,7 | 66,6 | 67,0 | 67,4 | 67,5 | 66,9 | 66,3 | 65,8 | 65,7 | 66,1 | 67,1 | 67,2 | 66,73 | 67,6 | 65,6 | 2,0 |
| 19 | 66,9 | 66,4 | 66,7 | 67,1 | 67,1 | 66,3 | 65,2 | 64,1 | 63,6 | 63,7 | 63,8 | 65,32 | 67,1 | 63,5 | 3,6 | |
| 20 | 63,5 | 63,7 | 63,9 | 64,2 | 63,7 | 62,7 | 61,5 | 60,6 | 60,2 | 60,3 | 60,8 | 61,2 | 62,15 | 64,2 | 60,2 | 4,0 |
| 21 | 61,1 | 61,2 | 61,6 | 62,4 | 62,5 | 62,3 | 61,8 | 61,0 | 60,9 | 61,3 | 62,4 | 62,7 | 61,78 | 62,8 | 60,8 | 2,0 |
| 22 | 62,3 | 61,5 | 62,0 | 62,2 | 61,6 | 60,9 | 59,7 | 58,0 | 57,8 | 58,1 | 58,8 | 59,4 | 60,13 | 62,7 | 57,7 | 5,0 |
| 23 | 58,9 | 58,8 | 59,0 | 59,5 | 59,0 | 58,4 | 57,4 | 56,9 | 57,3 | 58,7 | 61,1 | 61,6 | 58,98 | 61,8 | 56,9 | 4,9 |
| 24 | 61,4 | 62,0 | 62,9 | 64,1 | 64,4 | 63,8 | 63,2 | 62,0 | 62,4 | 63,4 | 64,3 | 64,6 | 63,31 | 64,8 | 61,4 | 3,4 |
| 25 | 64,6 | 64,4 | 64,3 | 64,6 | 64,7 | 64,0 | 63,1 | 62,3 | 62,0 | 62,5 | 63,9 | 63,4 | 63,61 | 64,8 | 62,0 | 2,8 |
| 26 | 63,3 | 63,2 | 63,3 | 64,0 | 64,0 | 63,3 | 62,8 | 62,2 | 62,3 | 62,7 | 63,4 | 63,3 | 63,14 | 64,1 | 62,2 | 1,9 |
| 27 | 62,8 | 62,5 | 63,4 | 63,4 | 62,8 | 62,3 | 62,0 | 62,3 | 62,9 | 63,6 | 64,0 | 62,88 | 64,0 | 62,0 | 2,0 | |
| 28 | 63,5 | 63,1 | 63,0 | 63,3 | 63,2 | 62,5 | 61,9 | 61,0 | 60,9 | 61,1 | 61,8 | 62,0 | 62,24 | 63,6 | 60,8 | 2,8 |
| 29 | 61,7 | 61,5 | 61,6 | 62,4 | 62,6 | 62,0 | 60,9 | 59,8 | 59,9 | 60,4 | 60,6 | 61,09 | 62,6 | 59,7 | 2,9 | |
| 30 | 60,1 | 59,5 | 59,0 | 58,6 | 58,1 | 57,9 | 58,0 | 58,1 | 58,8 | 60,1 | 60,8 | 61,8 | 59,27 | 62,1 | 57,9 | 4,2 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|-------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------|
| Médias | 1. ^a década. | 764,73 | 764,50 | 764,59 | 765,15 | 765,09 | 764,22 | 763,24 | 762,45 | 762,64 | 763,47 | 764,18 | 764,54 | 764,06 | 766,52 | 761,95 | 4,57 |
| | 2. ^a década. | 63,25 | 63,04 | 63,34 | 63,80 | 63,71 | 63,07 | 62,26 | 61,53 | 61,70 | 62,42 | 63,07 | 63,35 | 62,87 | 64,86 | 60,89 | 3,97 |
| | 3. ^a década. | 61,97 | 61,77 | 61,92 | 62,45 | 62,35 | 61,79 | 61,11 | 60,34 | 60,45 | 61,07 | 62,05 | 62,34 | 61,64 | 63,33 | 60,14 | 3,19 |
| | Mês | 63,32 | 63,10 | 63,28 | 63,80 | 63,72 | 63,03 | 62,20 | 61,44 | 61,60 | 62,32 | 63,10 | 63,41 | 62,86 | 64,90 | 60,99 | 3,91 |

Extremas do mês

| | |
|-----------------------------|-------------|
| { Máxima absoluta | 769,0 em 6 |
| { Mínima absoluta | 753,1 em 13 |
| { Variação máxima | 15,9 |

B

Temperatura em graus centesimais

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|------|------|------|
| 1 | 21,3 | 19,8 | 19,7 | 21,1 | 25,4 | 29,9 | 30,2 | 26,6 | 25,1 | 23,3 | 22,9 | 22,6 | 24,11 | 32,7 | 18,9 | 13,8 |
| 2 | 22,9 | 23,0 | 22,8 | 23,5 | 24,8 | 27,7 | 25,7 | 26,0 | 23,7 | 22,7 | 21,5 | 18,7 | 23,45 | 27,9 | 18,3 | 9,6 |
| 3 | 17,6 | 16,4 | 15,8 | 15,8 | 16,1 | 16,4 | 16,6 | 16,5 | 16,0 | 15,4 | 15,1 | 15,0 | 15,98 | 18,3 | 14,7 | 3,6 |
| 4 | 14,6 | 14,6 | 14,4 | 13,9 | 13,9 | 14,4 | 15,0 | 15,5 | 15,5 | 15,6 | 16,1 | 17,1 | 15,11 | 17,2 | 13,4 | 3,8 |
| 5 | 17,2 | 17,1 | 16,7 | 17,3 | 18,4 | 18,4 | 19,4 | 20,8 | 20,7 | 19,0 | 18,7 | 18,9 | 18,58 | 20,9 | 15,1 | 5,8 |
| 6 | 17,8 | 17,7 | 17,3 | 18,4 | 20,9 | 21,7 | 22,3 | 22,0 | 21,1 | 20,5 | 20,1 | 19,1 | 19,89 | 22,8 | 16,3 | 6,5 |
| 7 | 18,3 | 18,3 | 17,4 | 19,1 | 22,2 | 25,3 | 26,2 | 25,4 | 23,1 | 21,1 | 20,5 | 21,44 | 26,8 | 16,6 | 10,2 | |
| 8 | 18,3 | 17,5 | 17,2 | 19,5 | 25,7 | 29,9 | 30,8 | 28,6 | 24,7 | 21,4 | 19,4 | 19,1 | 22,68 | 32,5 | 16,2 | 16,3 |
| 9 | 18,1 | 17,7 | 17,7 | 18,4 | 21,4 | 24,6 | 25,6 | 24,6 | 23,1 | 21,3 | 20,8 | 20,1 | 21,15 | 26,3 | 17,0 | 9,3 |
| 10 | 18,9 | 19,1 | 18,5 | 20,1 | 22,8 | 25,1 | 26,6 | 25,9 | 23,3 | 21,9 | 21,6 | 20,7 | 22,05 | 27,1 | 18,0 | 9,1 |
| 11 | 19,4 | 18,5 | 17,7 | 19,9 | 24,6 | 28,5 | 28,4 | 27,7 | 24,6 | 23,1 | 22,4 | 21,8 | 23,15 | 30,3 | 16,8 | 13,5 |
| 12 | 20,8 | 20,6 | 20,2 | 21,6 | 25,1 | 28,9 | 29,7 | 27,0 | 24,6 | 23,9 | 23,7 | 23,4 | 24,22 | 31,8 | 19,3 | 12,5 |
| 13 | 22,9 | 22,5 | 23,0 | 25,3 | 31,1 | 30,6 | 29,1 | 28,0 | 25,1 | 23,7 | 22,7 | 21,9 | 25,60 | 33,7 | 21,7 | 12,0 |
| 14 | 21,7 | 20,4 | 19,9 | 21,0 | 24,6 | 26,7 | 26,2 | 25,2 | 22,7 | 21,7 | 20,9 | 19,9 | 22,46 | 27,1 | 18,7 | 8,4 |
| 15 | 18,7 | 18,8 | 18,5 | 19,5 | 21,7 | 22,5 | 23,8 | 20,6 | 19,8 | 18,6 | 18,2 | 17,9 | 19,92 | 24,6 | 17,9 | 6,7 |
| 16 | 17,9 | 18,0 | 18,3 | 19,4 | 19,8 | 20,2 | 19,8 | 20,0 | 18,7 | 18,2 | 17,9 | 18,81 | 20,4 | 17,6 | 2,8 | |
| 17 | 17,9 | 17,7 | 16,9 | 18,5 | 23,0 | 26,1 | 27,3 | 26,2 | 24,5 | 22,3 | 21,6 | 21,2 | 22,00 | 27,6 | 16,3 | 11,3 |
| 18 | 20,2 | 20,3 | 19,6 | 20,8 | 24,1 | 27,1 | 27,9 | 27,0 | 24,6 | 22,1 | 22,0 | 21,3 | 23,12 | 28,3 | 18,9 | 9,4 |
| 19 | 20,5 | 20,7 | 19,9 | 21,1 | 24,6 | 27,0 | 27,6 | 27,0 | 24,7 | 22,5 | 21,5 | 20,4 | 23,10 | 27,9 | 19,3 | 8,6 |
| 20 | 18,8 | 17,6 | 17,2 | 19,9 | 25,2 | 27,7 | 27,8 | 26,5 | 24,9 | 23,1 | 22,3 | 21,5 | 22,81 | 28,9 | 16,1 | 12,8 |
| 21 | 20,2 | 18,7 | 18,3 | 21,6 | 26,4 | 28,3 | 29,3 | 27,7 | 25,6 | 23,5 | 23,1 | 22,9 | 23,86 | 29,8 | 17,1 | 12,7 |
| 22 | 22,0 | 21,2 | 20,6 | 21,8 | 28,2 | 31,7 | 29,6 | 28,4 | 26,0 | 23,9 | 23,3 | 23,1 | 24,94 | 31,8 | 19,3 | 12,5 |
| 23 | | | | | | | | | | | | | | | | |

Tensão do vapor atmosférico em milímetros

8

| Novembro | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diurna | Máxima diurna | Mínima diurna | Variação diurna | | |
|----------|-----------------|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|---------------|---------------|-----------------|-------|------|
| 1 | 15.4 | 14.6 | 14.5 | 15.0 | 15.6 | 17.4 | 19.5 | 17.7 | 17.6 | 17.1 | 17.0 | 16.58 | 19.5 | 14.3 | 5.2 | | | |
| 2 | 17.2 | 16.7 | 16.7 | 16.3 | 16.5 | 18.4 | 16.3 | 15.6 | 15.1 | 14.7 | 15.1 | 13.7 | 15.87 | 18.4 | 13.3 | 5.1 | | |
| 3 | 13.2 | 12.1 | 11.9 | 12.4 | 12.8 | 13.0 | 13.2 | 13.1 | 12.7 | 12.5 | 12.2 | 12.0 | 12.56 | 13.2 | 11.9 | 1.3 | | |
| 4 | 12.0 | 11.8 | 11.8 | 11.4 | 11.4 | 11.8 | 12.4 | 12.5 | 12.4 | 12.9 | 13.3 | 14.5 | 12.41 | 14.5 | 11.4 | 3.1 | | |
| 5 | 14.6 | 14.4 | 14.0 | 14.2 | 14.6 | 14.0 | 12.6 | 11.3 | 10.7 | 11.3 | 10.9 | 10.2 | 12.64 | 14.7 | 10.1 | 4.6 | | |
| 6 | 10.0 | 9.8 | 10.0 | 10.6 | 11.4 | 12.9 | 13.8 | 13.4 | 11.6 | 11.7 | 11.8 | 11.9 | 11.68 | 13.8 | 9.8 | 4.0 | | |
| 7 | 11.3 | 11.9 | 11.4 | 11.8 | 12.6 | 14.6 | 13.9 | 13.7 | 11.0 | 14.3 | 14.5 | 14.5 | 13.28 | 14.6 | 11.4 | 3.2 | | |
| 8 | 12.7 | 11.8 | 11.1 | 11.1 | 12.7 | 14.5 | 18.0 | 18.4 | 17.6 | 17.0 | 15.6 | 15.0 | 14.61 | 18.4 | 10.8 | 7.6 | | |
| 9 | 13.7 | 12.6 | 11.9 | 11.8 | 12.7 | 14.7 | 15.1 | 13.4 | 13.5 | 12.4 | 12.9 | 13.0 | 13.16 | 15.1 | 11.8 | 3.3 | | |
| 10 | 12.4 | 12.4 | 11.4 | 11.8 | 13.2 | 14.2 | 15.0 | 14.5 | 13.8 | 14.2 | 14.3 | 14.5 | 13.46 | 15.0 | 11.4 | 3.6 | | |
| 11 | 13.7 | 12.9 | 11.6 | 11.3 | 10.9 | 13.4 | 17.2 | 16.7 | 16.6 | 16.5 | 16.9 | 16.8 | 14.61 | 17.2 | 10.9 | 6.3 | | |
| 12 | 15.6 | 14.1 | 13.4 | 13.3 | 13.1 | 14.9 | 18.5 | 18.4 | 17.7 | 18.7 | 18.1 | 15.1 | 15.89 | 19.2 | 13.0 | 6.2 | | |
| 13 | 14.6 | 13.7 | 13.2 | 14.6 | 14.8 | 19.3 | 19.0 | 18.9 | 17.9 | 17.4 | 17.4 | 16.7 | 16.50 | 19.3 | 13.2 | 6.1 | | |
| 14 | 16.0 | 14.7 | 13.9 | 13.7 | 14.9 | 15.5 | 13.8 | 13.0 | 12.6 | 12.6 | 12.7 | 11.4 | 13.67 | 16.1 | 11.2 | 4.9 | | |
| 15 | 10.9 | 10.5 | 10.2 | 10.4 | 11.5 | 12.5 | 14.6 | 15.2 | 14.9 | 14.9 | 14.6 | 14.0 | 12.93 | 15.2 | 10.0 | 5.2 | | |
| 16 | 14.2 | 14.0 | 14.0 | 14.2 | 15.5 | 15.1 | 14.0 | 13.5 | 13.0 | 12.6 | 13.1 | 13.1 | 13.82 | 15.5 | 12.6 | 2.9 | | |
| 17 | 12.5 | 12.4 | 11.5 | 11.3 | 14.2 | 16.6 | 17.5 | 16.5 | 16.7 | 16.0 | 15.9 | 15.3 | 14.75 | 17.5 | 11.3 | 6.2 | | |
| 18 | 14.6 | 14.7 | 14.2 | 14.6 | 15.5 | 16.7 | 17.1 | 16.2 | 15.1 | 14.3 | 14.2 | 14.3 | 15.06 | 17.1 | 11.0 | 3.1 | | |
| 19 | 13.8 | 14.0 | 13.6 | 12.8 | 14.6 | 15.9 | 15.6 | 15.0 | 14.3 | 14.4 | 14.1 | 14.0 | 14.27 | 15.9 | 12.8 | 3.1 | | |
| 20 | 12.3 | 11.3 | 10.7 | 11.2 | 13.0 | 16.1 | 16.8 | 16.7 | 17.0 | 17.0 | 16.8 | 15.8 | 14.54 | 17.0 | 10.4 | 6.6 | | |
| 21 | 14.6 | 12.8 | 12.1 | 13.0 | 15.2 | 18.2 | 18.5 | 18.0 | 17.3 | 16.3 | 17.1 | 16.8 | 15.81 | 18.7 | 12.0 | 6.7 | | |
| 22 | 16.2 | 14.8 | 13.9 | 14.3 | 14.6 | 16.8 | 18.9 | 18.7 | 18.3 | 18.9 | 18.9 | 17.9 | 16.93 | 19.3 | 13.5 | 5.8 | | |
| 23 | 17.3 | 16.0 | 15.0 | 14.7 | 14.8 | 16.2 | 19.7 | 19.3 | 18.4 | 19.1 | 18.5 | 17.8 | 17.12 | 20.5 | 14.0 | 6.5 | | |
| 24 | 17.1 | 16.7 | 16.4 | 16.7 | 17.1 | 17.0 | 17.1 | 17.4 | 17.1 | 17.8 | 18.3 | 18.4 | 17.32 | 18.4 | 16.4 | 2.0 | | |
| 25 | 17.4 | 17.1 | 17.4 | 17.9 | 19.3 | 20.1 | 20.2 | 19.7 | 20.6 | 19.7 | 19.6 | 20.0 | 19.21 | 20.7 | 17.1 | 3.6 | | |
| 26 | 20.2 | 20.8 | 20.7 | 21.4 | 21.2 | 22.2 | 21.8 | 20.8 | 19.3 | 18.7 | 19.0 | 18.6 | 20.33 | 22.3 | 18.3 | 4.0 | | |
| 27 | 18.3 | 18.3 | 18.0 | 18.3 | 19.2 | 20.0 | 20.1 | 19.5 | 17.9 | 18.0 | 18.0 | 18.0 | 18.57 | 21.0 | 17.5 | 3.5 | | |
| 28 | 17.0 | 16.9 | 17.4 | 17.4 | 18.3 | 18.8 | 20.0 | 18.2 | 18.1 | 18.5 | 18.9 | 18.9 | 18.20 | 20.0 | 16.6 | 3.4 | | |
| 29 | 18.9 | 18.2 | 17.8 | 19.0 | 18.9 | 19.6 | 20.0 | 19.8 | 19.4 | 18.8 | 18.7 | 17.8 | 18.95 | 20.2 | 17.6 | 2.6 | | |
| 30 | 17.4 | 16.6 | 16.4 | 17.8 | 18.9 | 21.4 | 22.8 | 22.5 | 19.8 | 18.9 | 17.8 | 16.9 | 18.94 | 23.6 | 16.4 | 7.2 | | |
| Mês | | 1. ^a década | 12.29 | 12.81 | 12.47 | 12.64 | 13.35 | 14.55 | 14.98 | 14.36 | 13.90 | 13.86 | 13.77 | 13.63 | 13.62 | 15.72 | 11.62 | 4.10 |
| | | 2. ^a década | 13.82 | 13.23 | 12.63 | 12.74 | 13.80 | 15.60 | 16.41 | 16.01 | 15.58 | 15.44 | 15.38 | 14.65 | 14.60 | 17.00 | 11.94 | 5.06 |
| | | 3. ^a década | 17.44 | 16.82 | 16.51 | 17.05 | 17.75 | 19.03 | 19.91 | 19.39 | 18.65 | 18.47 | 18.48 | 18.11 | 18.14 | 20.47 | 15.94 | 4.53 |
| | | Mês | 14.85 | 14.29 | 13.87 | 14.14 | 14.97 | 16.39 | 17.10 | 16.59 | 16.04 | 15.92 | 15.88 | 15.46 | 15.46 | 17.73 | 13.17 | 4.56 |

| | | | |
|---------------------------|---|---------------------------|------------|
| Extremas do mês | { | Máxima absoluta | 23,6 em 30 |
| | | Minima absoluta | 9,8 em 6 |
| | | Variação máxima | 13,8 |

Humidade relativa — Estado de saturação = 100

D

| 1 | 82 | 85 | 85 | 79 | 65 | 55 | 61 | 69 | 74 | 83 | 86 | 83 | 75,2 | 86 | 51 | |
|-------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 2 | 83 | 80 | 81 | 76 | 71 | 67 | 67 | 63 | 70 | 72 | 80 | 86 | 74,4 | 86 | 63 | |
| 3 | 88 | 89 | 97 | 92 | 94 | 94 | 94 | 94 | 93 | 96 | 96 | 94 | 93,0 | 96 | 87 | |
| 4 | 97 | 96 | 97 | 97 | 97 | 98 | 96 | 96 | 94 | 98 | 98 | 100 | 97,1 | 100 | 94 | |
| 5 | 100 | 99 | 99 | 97 | 93 | 89 | 75 | 62 | 59 | 69 | 68 | 63 | 80,1 | 100 | 58 | |
| 6 | 66 | 65 | 68 | 67 | 63 | 67 | 69 | 68 | 63 | 65 | 67 | 73 | 67,5 | 75 | 63 | |
| 7 | 74 | 77 | 77 | 72 | 64 | 62 | 56 | 57 | 65 | 77 | 81 | 83 | 70,7 | 83 | 55 | |
| 8 | 81 | 79 | 76 | 65 | 52 | 46 | 54 | 63 | 58 | 64 | 66 | 71 | 72,3 | 94 | 45 | |
| 9 | 89 | 84 | 79 | 75 | 67 | 64 | 63 | 58 | 64 | 71 | 74 | 71,1 | 89 | 58 | 49 | |
| 10 | 76 | 75 | 75 | 72 | 67 | 64 | 59 | 58 | 59 | 65 | 73 | 75 | 68,6 | 82 | 58 | |
| 11 | 82 | 81 | 77 | 76 | 65 | 48 | 47 | 60 | 61 | 73 | 79 | 84 | 87 | 70,4 | 47 | |
| 12 | 86 | 78 | 76 | 70 | 56 | 51 | 51 | 60 | 69 | 77 | 83 | 71 | 71,0 | 86 | 51 | |
| 13 | 70 | 68 | 64 | 62 | 44 | 58 | 63 | 67 | 65 | 75 | 80 | 85 | 86 | 68,4 | 42 | |
| 14 | 83 | 83 | 80 | 74 | 65 | 60 | 55 | 55 | 62 | 66 | 69 | 70 | 68,3 | 83 | 55 | |
| 15 | 68 | 65 | 63 | 61 | 60 | 62 | 67 | 84 | 87 | 94 | 94 | 92 | 75,2 | 94 | 60 | |
| 16 | 93 | 92 | 91 | 91 | 92 | 88 | 80 | 79 | 75 | 79 | 84 | 86 | 85,8 | 93 | 75 | |
| 17 | 82 | 82 | 81 | 71 | 68 | 66 | 65 | 66 | 73 | 80 | 83 | 82 | 74,9 | 83 | 65 | |
| 18 | 83 | 83 | 84 | 80 | 69 | 63 | 61 | 61 | 66 | 71 | 72 | 76 | 72,1 | 84 | 61 | |
| 19 | 77 | 78 | 79 | 69 | 63 | 60 | 57 | 57 | 62 | 71 | 71 | 79 | 68,7 | 79 | 57 | |
| 20 | 76 | 75 | 73 | 65 | 55 | 59 | 61 | 65 | 73 | 81 | 84 | 83 | 70,4 | 84 | 54 | |
| 21 | 83 | 80 | 78 | 68 | 59 | 64 | 61 | 66 | 71 | 76 | 81 | 81 | 72,0 | 83 | 59 | |
| 22 | 82 | 79 | 77 | 74 | 52 | 49 | 61 | 65 | 73 | 86 | 89 | 86 | 73,1 | 89 | 48 | |
| 23 | 83 | 78 | 73 | 66 | 47 | 44 | 56 | 65 | 70 | 79 | 80 | 81 | 68,0 | 83 | 40 | |
| 24 | 80 | 80 | 83 | 79 | 76 | 72 | 66 | 60 | 70 | 81 | 85 | 86 | 76,6 | 87 | 60 | |
| 25 | 86 | 86 | 88 | 87 | 86 | 79 | 74 | 72 | 80 | 84 | 86 | 87 | 83,1 | 89 | 17 | |
| 26 | 89 | 93 | 92 | 100 | 91 | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 | 96 | 96 | 94,3 | 100 | 89 | |
| 27 | 95 | 94 | 94 | 91 | 89 | 88 | 83 | 95 | 92 | 88 | 85 | 85 | 89,6 | 95 | 83 | |
| 28 | 90 | 92 | 87 | 85 | 89 | 84 | 77 | 77 | 82 | 86 | 89 | 91 | 85,5 | 92 | 77 | |
| 29 | 89 | 89 | 91 | 91 | 80 | 76 | 70 | 69 | 75 | 73 | 78 | 89 | 82,8 | 91 | 69 | |
| 30 | 89 | 87 | 87 | 81 | 65 | 59 | 70 | 71 | 76 | 77 | 78 | 78 | 76,4 | 89 | 59 | |
| Media das | | 83,6 | 82,7 | 82,3 | 78,7 | 73,0 | 70,0 | 69,5 | 68,9 | 72,1 | 78,9 | 81,5 | 82,7 | 77,0 | 89,1 | 63,2 |
| 1.ª década. | | 80,0 | 78,5 | 76,8 | 70,8 | 62,0 | 61,4 | 62,9 | 66,4 | 72,3 | 78,6 | 81,2 | 81,2 | 72,5 | 85,9 | 56,9 |
| 2.ª década. | | 86,6 | 85,8 | 85,0 | 82,2 | 73,4 | 71,0 | 71,3 | 73,5 | 78,4 | 83,5 | 85,8 | 86,0 | 80,1 | 89,8 | 65,6 |
| 3.ª década. | | 83,4 | 82,3 | 81,4 | 77,2 | 69,5 | 67,5 | 67,9 | 69,6 | 74,4 | 80,3 | 82,8 | 83,3 | 76,6 | 88,3 | 61,9 |
| Mês | | 82,3 | 81,4 | 77,2 | 69,5 | 67,5 | 67,9 | 69,6 | 74,4 | 80,3 | 82,8 | 83,3 | 76,6 | 88,3 | 61,9 | 26,4 |

| | | | |
|---------------------------|---|---------------------------|----------|
| Extremas do mês | { | Máxima absoluta | 100 |
| | | Minima absoluta | 40 em 23 |
| | | Variação máxima | 60 |

Quadro do vento. Direcção — Rumos e velocidade em quilómetros por hora

| Novembro | 1. ^a | | 3. ^a | | 5. ^a | | 7. ^a | | 9. ^a | | 11. ^a | | 13. ^a | | 15. ^a | | 17. ^a | | 19. ^a | | 21. ^a | | 23. ^a | | Média diurna | Máxima diurna | Pressão máxima sobre 10 ⁶ Em quilogr. | Novembro | |
|----------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------|--------------|---------------|--|----------|----|
| | 1. ^a | 2. ^a | 3. ^a | 4. ^a | 5. ^a | 6. ^a | 7. ^a | 8. ^a | 9. ^a | 10. ^a | 11. ^a | 12. ^a | 13. ^a | 14. ^a | 15. ^a | 16. ^a | 17. ^a | 18. ^a | 19. ^a | 20. ^a | 21. ^a | 22. ^a | 23. ^a | | | | | | |
| 1 | WNW | 4 | NW | 4 | N | 6 | N | 16 | N | 23 | N | 20 | NE | 20 | NE | 30 | NE | 31 | NE | 30 | NE | 12 | 18.8 | NE | 35 | 16.0 | 1 | | |
| 2 | SSW | 13 | NE | 17 | SE | 15 | SE | 18 | SSE | 18 | ESE | 14 | SE | 21 | ESE | 18 | SE | 25 | SSE | 23 | S | 26 | 19.0 | S | 30 | 16.0 | 2 | | |
| 3 | SSW | 24 | SSW | 26 | SSW | 24 | SSW | 24 | SSW | 26 | S | 25 | S | 22 | S | 20 | S | 19 | S | 25 | S | 28 | S | 27 | 24.6 | SSW | 30 | 15.4 | 3 |
| 4 | S | 29 | S | 27 | S | 27 | SSW | 30 | SW | 26 | SSW | 27 | S | 26 | SSW | 30 | SSW | 28 | SSW | 21 | S | 24 | 27.0 | SSW | 30 | 17.6 | 4 | | |
| 5 | SSE | 28 | SSE | 23 | SSE | 20 | S | 18 | S | 18 | SE | 17 | S | 20 | SE | 29 | SE | 30 | SSE | 24 | S | 18 | 21.7 | SE | 30 | 13.8 | 5 | | |
| 6 | SSW | 24 | SSW | 20 | SSW | 17 | SSW | 18 | SSW | 21 | SSE | 12 | SE | 16 | E | 12 | ESE | 12 | ESE | 11 | E | 8 | 15.6 | SSW | 24 | 8.0 | 6 | | |
| 7 | SW | 2 | SSW | 2 | C | 0 | W | 8 | ESE | 6 | ENE | 12 | NE | 17 | NE | 24 | NNE | 20 | NNE | 20 | N | 14 | 12.9 | NE | 26 | 12.0 | 7 | | |
| 8 | NW | 5 | NW | 8 | NNW | 10 | N | 20 | NNW | 20 | NW | 15 | NNW | 12 | NE | 17 | E | 10 | SE | 28 | S | 28 | 18.0 | S | 40 | 27.1 | 8 | | |
| 9 | S | 24 | S | 22 | S | 25 | S | 23 | SE | 17 | ESE | 18 | E | 20 | ESE | 22 | ESE | 16 | SE | 8 | 19.1 | S | 25 | 12.6 | 9 | | | | |
| 10 | SW | 5 | SW | 2 | S | 6 | SE | 3 | E | 6 | ENE | 10 | NE | 20 | NE | 24 | NE | 21 | NE | 22 | NNE | 10 | 12.6 | NE | 26 | 9.9 | 10 | | |
| 11 | C | 0 | NW | 8 | NW | 11 | NNW | 14 | NW | 23 | NNW | 18 | NE | 21 | NE | 27 | NE | 28 | NE | 29 | NE | 21 | E | 2 | 17.1 | NE | 30 | 15.4 | 11 |
| 12 | NNE | 2 | NNW | 8 | N | 9 | N | 14 | N | 26 | N | 25 | NE | 22 | NE | 20 | NE | 15 | C | 0 | NW | 3 | N | 20 | 15.2 | NNW | 30 | 14.9 | 12 |
| 13 | NW | 14 | NW | 10 | NW | 22 | NW | 10 | NW | 20 | SW | 10 | SE | 20 | E | 22 | SE | 20 | SE | 16 | SSE | 17 | 17.1 | ESE | 23 | 9.4 | 13 | | |
| 14 | SSE | 20 | S | 20 | S | 18 | SSW | 17 | SSE | 21 | SE | 28 | SE | 31 | SE | 30 | SE | 33 | SE | 32 | SE | 28 | S | 20 | 24.9 | SE | 35 | 18.2 | 14 |
| 15 | S | 22 | S | 24 | S | 20 | S | 22 | SSE | 21 | SSE | 16 | SE | 18 | SE | 20 | SE | 27 | SSW | 10 | SSW | 16 | SSW | 14 | 19.5 | SE | 30 | 12.6 | 15 |
| 16 | SSW | 15 | SSW | 16 | S | 15 | SSW | 12 | S | 10 | SSE | 11 | SE | 19 | SE | 16 | ESE | 10 | C | 0 | SW | 5 | C | 0 | 11.4 | SE | 19 | 5.6 | 16 |
| 17 | WSW | 8 | WNW | 4 | WNW | 4 | NW | 4 | NW | 4 | E | 10 | ENE | 16 | ENE | 20 | ENE | 20 | NE | 25 | NE | 16 | NE | 8 | 11.5 | NE | 25 | 9.4 | 17 |
| 18 | C | 0 | SW | 8 | SW | 5 | SW | 6 | SE | 6 | E | 8 | NE | 11 | NE | 20 | NE | 22 | ENE | 20 | ENE | 12 | NE | 4 | 10.5 | NE | 23 | 5.6 | 18 |
| 19 | C | 0 | C | 0 | C | 0 | NW | 4 | ENE | 8 | ENE | 11 | NE | 16 | NNE | 25 | NE | 24 | NNE | 24 | NW | 12 | 12.3 | NE | 26 | 10.5 | 19 | | |
| 20 | NW | 6 | NW | 8 | NNW | 10 | N | 17 | N | 20 | NE | 14 | NE | 21 | NE | 25 | NE | 26 | NE | 30 | NNE | 13 | 18.7 | NE | 30 | 13.2 | 20 | | |
| 21 | WNW | 4 | NNW | 8 | NNW | 8 | N | 15 | NNW | 20 | E | 15 | ENE | 15 | ENE | 20 | NE | 20 | NE | 22 | NE | 13 | E | 6 | 13.9 | NE | 23 | 7.5 | 21 |
| 22 | NE | 2 | C | 0 | NW | 8 | NW | 10 | NNW | 15 | NNW | 19 | NE | 22 | NE | 21 | NE | 25 | NE | 24 | NW | 1 | 16.0 | NE | 28 | 13.2 | 22 | | |
| 23 | SW | 4 | C | 0 | NNE | 8 | N | 12 | NNW | 18 | NW | 14 | ENE | 16 | NE | 16 | ENE | 14 | ENE | 15 | SSE | 19 | 13.7 | SSE | 26 | 12.0 | 23 | | |
| 24 | S | 24 | SSE | 26 | S | 25 | S | 23 | S | 14 | SE | 9 | ESE | 15 | ESE | 16 | ESE | 14 | SE | 18 | SE | 19 | SE | 12 | 18.2 | SSE | 27 | 8.9 | 24 |
| 25 | S | 12 | SSW | 11 | SSW | 2 | SSW | 13 | SSW | 6 | ESE | 2 | ESE | 6 | E | 10 | NE | 8 | ENE | 4 | NE | 16 | NE | 16 | 8.8 | NE | 20 | 7.1 | 25 |
| 26 | E | 6 | E | 4 | ESE | 10 | E | 7 | NE | 2 | NE | 11 | NE | 11 | NNE | 16 | N | 10 | C | 0 | WNW | 2 | 6.2 | NNE | 16 | 5.0 | 26 | | |
| 27 | C | 0 | WSW | 4 | SW | 1 | C | 0 | SSW | 6 | SE | 17 | ENE | 21 | NE | 31 | ENE | 32 | E | 27 | ENE | 25 | ENE | 20 | 16.7 | NE | 34 | 14.9 | 27 |
| 28 | NNE | 20 | N | 6 | ENE | 16 | NE | 26 | ENE | 22 | ENE | 21 | NE | 21 | E | 20 | ENE | 17 | E | 20 | E | 20 | 19.9 | ENE | 30 | 15.4 | 28 | | |
| 29 | ESE | 22 | SSE | 16 | SSW | 6 | S | 8 | SSE | 11 | ESE | 9 | ENE | 8 | E | 8 | NE | 15 | NE | 8 | NNW | 5 | 10.4 | ESE | 22 | 4.4 | 29 | | |
| 30 | N | 11 | NNW | 12 | NNW | 11 | NW | 20 | NW | 10 | ENE | 11 | NE | 16 | SE | 27 | SSE | 24 | SSE | 31 | 19.9 | SE | 36 | 17.6 | 30 | | | | |

Frequência do vento e quilómetros percorridos nos diversos rumos

Médias das velocidades

| | N | NNE | NE | ENE | E | ESE | SE | SSE | S | SSW | SW | WSW | W | WNW | NW | NNW | C | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diurna | Máxima diurna | Máxima da pressão máxima | | |
|------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|---------------|--------------------------|-----|------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|---------------|--------------------------|-------|-------|
| | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diurna | Máxima diurna | Máxima da pressão máxima | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. ^a década | 11 | 6 | 31 | 4 | 10 | 22 | 22 | 20 | 46 | 11 | 7 | 2 | 4 | 7 | 8 | 2 | 15.8 | 15.1 | 15.0 | 17.8 | 19.0 | 16.9 | 19.3 | 22.1 | 21.9 | 24.2 | 21.7 | 17.3 | 18.9 | 29.6 | 14.87 | | | |
| 2. ^a década | 194 | 98 | 718 | 51 | 110 | 345 | 399 | 125 | 1.050 | 931 | 48 | 10 | 4 | 52 | 107 | — | 8.7 | 10.6 | 11.1 | 12.0 | 16.2 | 15.7 | 20.4 | 22.5 | 22.5 | 19.3 | 17.3 | 11.0 | 15.8 | 27.1 | 11.48 | | | |
| 3. ^a década | 18 | 6 | 51 | 15 | 5 | 4 | 31 | 13 | 19 | 12 | 10 | 5 | 1 | 2 | 27 | 8 | 286 | 125 | — | 10.5 | 8.7 | 9.8 | 13.4 | 13.3 | 15.5 | 18.0 | 18.8 | 17.5 | 17.5 | 13.5 | 14.4 | 26.2 | 10.60 | |
| Mês | 11 | 7 | 46 | 30 | 25 | 13 | 17 | 15 | 13 | 12 | 2 | 2 | 1 | 2 | 17 | 16 | 117 | 200 | — | 11.7 | 11.5 | 12.1 | 14.4 | 16.2 | 15.3 | 18.4 | 21.0 | 21.1 | 20.3 | 18.8 | 13.9 | 16.4 | 27.6 | 12.32 |
| Mês | 40 | 19 | 128 | 49 | 40 | 39 | 70 | 48 | 48 | 65 | 49 | 4 | 4 | 5 | 51 | 32 | 26 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | | | | |
| Mês | 612 | 284 | 2.609 | 798 | 495 | 573 | 1.421 | 981 | 1.606 | 1.231 | 1.31 | 31 | 21 | 18 | 555 | 432 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | | | | | |

Elementos médios correspondentes a cada um dos rumos

| Quilómetros percorridos | Velocidade máxima | Aragem | 1. |
|-------------------------|-------------------|--------------|----|
| 758,22 | 760,63 | | |

F

Quadro complementar

| Novembro | Temperatura Em graus centesimais | | | | | | | | Actinometria Graus actinométricos | | | | | | | | Estado geral do tempo, etc. | |
|--------------------------------------|-------------------------------------|------------------------|--------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------------------|-------|--------------------------------------|------------------------------------|------------|-------------|-------------|---------|---|------------------------|-----------------------------|--|
| | Termômetros na relva | | Termômetros na profundidade | | | | Termômetros de irradiação | | Máxima no sol | Mínima no espelho parabólico | 9 horas | 12 horas | 15 horas | Média | Evaporação em milímetros | Chuva em milímetros | | |
| | Máxima | Mínima | 0 ^m ,5 | 1 ^m ,0 | 2 ^m ,0 | 3 ^m ,0 | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 50,0 | 16,4 | 27,9 | 26,8 | 25,8 | 25,1 | 62,4 | 17,9 | 48,4 | 53,8 | 23,5 | 41,9 | 2,6 | - | T. qt.; < n. a SSE; v. fr. 15-21. | | | |
| 2 | 50,6 | 20,0 | 28,5 | 27,0 | 25,9 | 25,2 | 62,3 | 21,1 | 22,4 | 34,2 | 23,5 | 26,7 | 3,8 | 1,8 | B. t.; 9 m. e 20 n.; v. fr. 22. | | | |
| 3 | 23,1 | 14,5 | 27,8 | 27,2 | 25,8 | 25,2 | 28,7 | - | 8,7 | 7,8 | 6,4 | 7,6 | 2,1 | 22,1 | M. t.; 21 seg.; v. fr. 2-8, 20-24. | | | |
| 4 | 16,5 | 12,7 | 25,1 | 26,9 | 26,0 | 25,2 | 18,8 | - | 3,9 | 6,2 | 6,4 | 5,5 | 0,6 | 28,6 | M. t.; 21 seg.; v. fr. 1-8, 11, 14-19, 24. | | | |
| 5 | 30,6 | 14,1 | 22,6 | 26,0 | 26,0 | 25,3 | 54,2 | - | 11,5 | 30,8 | 24,1 | 22,1 | 0,2 | 7,2 | T. irr.; 8 madr. e m.; v. fr. 1, 15-18. | | | |
| 6 | 41,1 | 14,8 | 22,5 | 25,1 | 26,1 | 25,4 | 58,1 | 15,7 | 45,9 | 30,5 | 21,0 | 32,5 | 2,7 | 0,2 | B. t.; 8 td. | | | |
| 7 | 44,5 | 13,3 | 23,2 | 24,7 | 25,9 | 25,4 | 57,0 | 16,2 | 58,2 | 56,0 | 45,1 | 53,1 | 2,2 | - | B. t. | | | |
| 8 | 48,1 | 14,0 | 24,6 | 24,7 | 25,8 | 25,3 | 62,1 | 20,4 | 55,2 | 52,9 | 44,0 | 50,7 | 3,2 | 14,0 | T. qt.; 2 e 21 n.; v. fr. 19, 21-22; v. m. fr. 20. | | | |
| 9 | 45,5 | - | 25,3 | 25,1 | 25,7 | 25,4 | 61,4 | - | 37,0 | 56,3 | 32,2 | 41,8 | 3,2 | 0,3 | B. t.; 20 madr. | | | |
| 10 | 44,7 | 15,8 | 25,4 | 25,3 | 25,6 | 25,4 | 57,0 | 16,9 | 56,3 | 55,2 | 45,9 | 52,5 | 2,9 | - | B. t. | | | |
| 11 | 46,3 | 15,3 | 26,2 | 25,5 | 25,6 | 25,4 | 60,5 | 16,0 | 55,4 | 53,5 | 46,5 | 51,8 | 3,1 | - | T. qt.; 21 a S; v. fr. 15, 17-20. | | | |
| 12 | 47,4 | 17,3 | 26,8 | 25,8 | 25,6 | 25,3 | 64,5 | 18,8 | 42,8 | 58,0 | 36,7 | 45,8 | 3,8 | 0,2 | T. qt.; < n. a S; 20 n.; v. fr. 24. | | | |
| 13 | 48,4 | 19,0 | 27,2 | 26,1 | 25,6 | 25,3 | 63,5 | 21,0 | 53,2 | 52,9 | 42,8 | 49,6 | 3,9 | - | T. qt.; < n. a E. | | | |
| 14 | 46,2 | 17,7 | 28,2 | 26,5 | 25,7 | 25,4 | 61,4 | 18,2 | 56,0 | 53,5 | 44,8 | 51,4 | 3,1 | - | B. t.; < n. a N; v. fr. 11-21. | | | |
| 15 | 40,6 | 16,7 | 28,4 | 26,9 | 25,7 | 25,3 | 56,0 | 17,3 | 21,8 | 38,6 | 11,2 | 23,9 | 4,0 | 7,8 | B. t.; madr. e m.; irr. tl e m.; 21 td. e m.; v. fr. 16-17. | | | |
| 16 | 23,9 | 16,7 | 26,9 | 27,0 | 25,8 | 25,3 | 31,4 | - | 16,2 | 16,0 | 12,3 | 14,8 | 1,7 | 3,7 | T. irr.; 20 m. e td. | | | |
| 17 | 44,1 | 14,4 | 25,4 | 26,6 | 25,9 | 25,3 | 60,1 | 15,6 | 55,2 | 52,9 | 44,0 | 50,7 | 1,3 | - | B. t. | | | |
| 18 | 46,3 | 17,0 | 26,3 | 26,3 | 26,0 | 25,4 | 58,0 | 17,8 | 58,2 | 54,3 | 44,8 | 52,4 | 2,3 | - | B. t.; 20 | | | |
| 19 | 45,8 | 16,5 | 27,4 | 26,5 | 26,0 | 25,4 | 56,5 | 17,9 | 52,1 | 54,6 | 45,4 | 50,7 | 2,8 | - | B. t. | | | |
| 20 | 45,5 | 14,2 | 28,0 | 26,9 | 26,1 | 25,4 | 58,0 | 15,2 | 55,7 | 53,8 | 44,8 | 51,4 | 3,5 | - | B. t.; v. fr. 18-21. | | | |
| 21 | 48,2 | 15,3 | 28,3 | 27,2 | 26,1 | 25,4 | 60,4 | 16,8 | 54,9 | 53,5 | 36,1 | 48,2 | 3,2 | - | B. t. | | | |
| 22 | 48,5 | 17,8 | 29,0 | 27,4 | 26,0 | 25,5 | 60,5 | 18,3 | 54,3 | 52,9 | 42,6 | 49,9 | 3,1 | - | T. qt.; 21; v. fr. 19-20. | | | |
| 23 | 52,1 | 19,6 | 29,6 | 27,8 | 26,2 | 25,5 | 65,7 | 20,9 | 55,4 | 33,0 | 9,8 | 32,7 | 3,2 | - | T. qt. | | | |
| 24 | 47,0 | 20,2 | 29,8 | 28,2 | 26,3 | 25,5 | 59,1 | 21,0 | 15,7 | 28,3 | 45,1 | 29,7 | 3,9 | 0,0 | B. t.; 9 m. | | | |
| 25 | 46,9 | 19,0 | 29,5 | 28,3 | 26,4 | 25,5 | 59,2 | 20,5 | 8,7 | 36,1 | 23,5 | 22,8 | 2,1 | 0,4 | B. t.; 20 m. | | | |
| 26 | 38,0 | 21,4 | 29,3 | 28,4 | 26,6 | 25,6 | 48,1 | - | 26,9 | 7,6 | 4,5 | 13,0 | 1,7 | 18,0 | T. irr.; 21 por vezes. | | | |
| 27 | 48,3 | 19,9 | 28,2 | 28,2 | 26,7 | 25,6 | 57,9 | - | 19,3 | 50,7 | 14,0 | 28,0 | 0,4 | 1,7 | T. irr.; 8 por vezes; v. fr. 14-20. | | | |
| 28 | 42,6 | 18,9 | 27,4 | 27,9 | 26,8 | 25,7 | 60,0 | - | 8,7 | 46,5 | 21,3 | 25,5 | 1,6 | 10,8 | T. irr.; 8 por vezes; v. fr. 10. | | | |
| 29 | 50,3 | 19,3 | 27,0 | 27,5 | 26,8 | 25,7 | 61,9 | - | 31,1 | 56,0 | 42,8 | 43,3 | 1,4 | - | B. t. | | | |
| 30 | 48,7 | 18,4 | 27,7 | 27,5 | 26,9 | 25,9 | 63,5 | 19,7 | 53,5 | 51,8 | 32,5 | 45,9 | 2,0 | (0) 0,1 | T. qt.; 21; v. fr. 17-19, 22-24; v. m. fr. 16. | | | |
| Médias | | 1. ^a década | 39,47 | 15,07 | 25,29 | 25,88 | 25,86 | 25,29 | 52,20 | - | 34,8 | 38,4 | 27,2 | 33,4 | 2,35 | - | | |
| 2. ^a década | | 43,45 | 16,48 | 27,08 | 26,41 | 25,80 | 25,35 | 56,99 | 17,53 | 46,7 | 48,8 | 37,3 | 44,2 | 2,95 | - | | | |
| 3. ^a década | | 47,06 | 18,98 | 28,58 | 27,84 | 26,48 | 25,59 | 59,63 | - | 32,8 | 41,6 | 27,2 | 33,9 | 2,26 | - | | | |
| Mês | | 43,33 | 17,42 | 26,98 | 26,71 | 26,05 | 25,41 | 56,27 | 18,25 | 38,1 | 42,9 | 30,6 | 37,2 | 2,52 | - | | | |
| | | | | | | | | | Irradiação | | Evaporação | | Chuva | | Evaporação | | Chuva | |
| Extremas [Máxima absoluta | | | | | | | | | Máxima em 24 horas.. | | 4,0 em 15 | | 28,6 em 4 | | Total da 1. ^a década..... | | 23,5 | |
| do mês [Mínima absoluta | | | | | | | | | Mínima em 24 horas.. | | 0,2 em 5 | | - | | Total da 2. ^a década..... | | 29,5 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | Total da 3. ^a década..... | | 22,6 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | Total do mês..... | | 75,6 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 0116,9 | |

(1) Inclui água de cacoimbo.

(2) Inclui 0,1 m/m de água de cacoimbo.

A

Pressão atmosférica em milímetros

| Dezembro | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diurna | Máxima diurna | Mínima diurna | Variação diurna | |
|----------|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|---------------|---------------|-----------------|------|
| 1 | 762.2 | 762.4 | 762.8 | 763.5 | 763.4 | 762.6 | 761.9 | 760.8 | 760.4 | 760.9 | 761.1 | 761.2 | 761.91 | 763.5 | 760.4 | 3.1 | |
| 2 | 60.6 | 60.2 | 60.5 | 61.3 | 60.6 | 60.2 | 59.4 | 59.0 | 59.1 | 60.6 | 63.7 | 64.0 | 60.89 | 64.9 | 58.9 | 6.0 | |
| 3 | 61.4 | 61.7 | 65.6 | 66.2 | 66.5 | 65.9 | 65.5 | 64.2 | 64.0 | 64.4 | 65.2 | 65.0 | 65.08 | 66.5 | 64.0 | 2.5 | |
| 4 | 63.7 | 62.7 | 62.2 | 62.2 | 62.0 | 61.3 | 60.1 | 59.2 | 59.1 | 60.1 | 61.4 | 63.0 | 61.47 | 64.1 | 59.1 | 5.0 | |
| 5 | 63.7 | 61.0 | 61.2 | 65.5 | 66.1 | 65.7 | 65.2 | 64.4 | 64.5 | 65.6 | 66.5 | 66.8 | 65.25 | 66.9 | 63.7 | 3.2 | |
| 6 | 66.5 | 66.3 | 66.5 | 66.5 | 66.3 | 65.5 | 64.5 | 63.5 | 63.3 | 63.4 | 64.3 | 64.6 | 65.07 | 66.7 | 63.2 | 3.5 | |
| 7 | 64.3 | 64.1 | 64.1 | 64.6 | 65.3 | 65.2 | 64.7 | 64.0 | 64.5 | 65.2 | 65.9 | 66.0 | 64.87 | 66.0 | 64.0 | 2.0 | |
| 8 | 65.6 | 65.3 | 65.3 | 65.3 | 64.9 | 63.9 | 62.3 | 60.9 | 60.2 | 60.3 | 61.4 | 62.5 | 63.14 | 65.7 | 60.2 | 5.5 | |
| 9 | 63.0 | 63.5 | 64.2 | 65.7 | 66.0 | 65.6 | 65.5 | 65.1 | 65.7 | 67.0 | 68.4 | 68.7 | 65.83 | 68.7 | 63.0 | 5.7 | |
| 10 | 68.6 | 68.6 | 68.9 | 69.0 | 69.2 | 68.7 | 68.0 | 67.0 | 66.4 | 66.3 | 66.1 | 65.8 | 67.64 | 69.4 | 65.2 | 4.2 | |
| 11 | 64.8 | 64.1 | 64.0 | 64.0 | 63.3 | 62.3 | 61.0 | 59.8 | 59.2 | 60.0 | 60.8 | 62.3 | 62.09 | 64.8 | 59.1 | 5.7 | |
| 12 | 62.8 | 63.1 | 63.3 | 64.2 | 64.2 | 63.6 | 62.6 | 61.7 | 62.0 | 62.8 | 63.9 | 64.3 | 63.25 | 64.4 | 61.6 | 2.8 | |
| 13 | 63.9 | 64.2 | 64.7 | 65.5 | 65.9 | 65.8 | 65.5 | 65.1 | 65.6 | 66.7 | 67.5 | 68.0 | 65.79 | 68.0 | 63.9 | 4.1 | |
| 14 | 67.7 | 67.6 | 67.9 | 68.7 | 68.9 | 68.3 | 67.4 | 66.6 | 66.4 | 66.1 | 66.2 | 65.9 | 67.26 | 69.0 | 65.5 | 3.5 | |
| 15 | 65.2 | 64.8 | 64.1 | 64.2 | 63.5 | 62.2 | 60.5 | 59.9 | 59.6 | 60.4 | 61.4 | 61.3 | 62.18 | 65.4 | 59.4 | 6.0 | |
| 16 | 61.0 | 61.0 | 61.6 | 62.0 | 61.8 | 61.4 | 60.4 | 59.5 | 59.3 | 59.5 | 59.7 | 59.9 | 60.56 | 62.1 | 59.3 | 2.8 | |
| 17 | 59.7 | 59.4 | 59.5 | 59.6 | 59.0 | 58.2 | 57.2 | 56.4 | 57.2 | 60.1 | 60.9 | 61.6 | 59.12 | 61.9 | 56.3 | 5.6 | |
| 18 | 61.9 | 62.1 | 62.5 | 63.0 | 63.2 | 62.7 | 61.9 | 61.5 | 61.4 | 62.3 | 63.2 | 63.4 | 62.47 | 63.5 | 61.4 | 2.1 | |
| 19 | 63.5 | 63.4 | 63.8 | 64.1 | 63.4 | 62.6 | 61.6 | 61.2 | 61.7 | 62.3 | 62.5 | 62.75 | 64.2 | 51.2 | 3.0 | | |
| 20 | 62.0 | 62.0 | 62.0 | 62.1 | 61.9 | 61.3 | 60.3 | 59.4 | 59.1 | 59.8 | 60.7 | 60.68 | 62.3 | 58.9 | 3.4 | | |
| 21 | 59.6 | 59.1 | 59.1 | 59.6 | 59.3 | 58.6 | 57.3 | 56.2 | 55.9 | 56.7 | 57.2 | 57.3 | 57.93 | 59.6 | 55.9 | 3.7 | |
| 22 | 57.1 | 56.9 | 56.5 | 58.1 | 58.4 | 57.9 | 56.1 | 56.1 | 57.1 | 57.8 | 59.9 | 60.2 | 57.99 | 60.5 | 56.4 | 4.1 | |
| 23 | 60.7 | 60.1 | 61.2 | 62.8 | 62.3 | 62.7 | 62.2 | 62.0 | 62.2 | 63.2 | 64.2 | 65.0 | 62.49 | 65.0 | 60.1 | 4.9 | |
| 24 | 64.9 | 64.8 | 65.1 | 65.5 | 65.4 | 64.9 | 63.5 | 62.4 | 61.7 | 61.3 | 61.3 | 61.5 | 63.44 | 65.5 | 61.1 | 4.1 | |
| 25 | 61.0 | 60.4 | 60.7 | 60.7 | 59.8 | 58.3 | 56.7 | 55.2 | 55.1 | 55.6 | 56.0 | 57.1 | 57.96 | 61.0 | 54.7 | 6.3 | |
| 26 | 56.5 | 57.5 | 58.6 | 59.9 | 59.1 | 59.7 | 59.5 | 58.6 | 59.2 | 60.0 | 61.9 | 62.6 | 59.56 | 63.0 | 56.4 | 6.6 | |
| 27 | 62.6 | 62.9 | 63.6 | 64.4 | 64.6 | 64.8 | 64.9 | 64.5 | 64.3 | 64.4 | 64.6 | 64.9 | 64.25 | 64.9 | 62.6 | 2.3 | |
| 28 | 64.4 | 63.9 | 64.1 | 64.4 | 64.4 | 63.8 | 62.8 | 61.4 | 60.8 | 61.0 | 60.8 | 60.9 | 62.64 | 64.7 | 60.7 | 4.6 | |
| 29 | 60.5 | 59.9 | 59.6 | 59.7 | 59.0 | 57.5 | 56.0 | 54.7 | 53.8 | 54.9 | 54.8 | 55.9 | 57.10 | 60.5 | 53.8 | 6.7 | |
| 30 | 54.9 | 54.7 | 55.1 | 56.3 | 56.2 | 55.9 | 55.5 | 54.4 | 55.3 | 56.7 | 58.0 | 58.9 | 56.07 | 58.9 | 54.4 | 4.5 | |
| 31 | 58.9 | 59.1 | 60.0 | 60.8 | 61.0 | 60.5 | 59.9 | 59.4 | 60.0 | 60.6 | 61.0 | 60.01 | 61.1 | 53.8 | 2.3 | | |
| Médias | 1. ^a década | 764.26 | 764.18 | 764.43 | 764.98 | 765.03 | 764.47 | 763.71 | 762.81 | 762.75 | 763.38 | 764.40 | 764.76 | 764.12 | 766.24 | 762.17 | 4.07 |
| | 2. ^a década | 63.25 | 63.17 | 63.37 | 63.74 | 63.56 | 62.92 | 61.94 | 61.45 | 61.08 | 61.87 | 62.57 | 62.89 | 62.62 | 64.56 | 60.66 | 3.90 |
| | 3. ^a década | 60.10 | 59.94 | 60.45 | 61.11 | 60.86 | 60.42 | 59.58 | 58.62 | 58.62 | 59.24 | 59.94 | 60.48 | 59.95 | 62.25 | 57.72 | 4.53 |
| | Mês | 62.46 | 62.35 | 62.67 | 63.21 | 63.08 | 62.53 | 61.67 | 60.79 | 60.74 | 61.42 | 62.23 | 62.64 | 62.15 | 64.28 | 60.10 | 4.18 |

Extremas do mês Máxima absoluta..... 769.4 em 10

Extremas do mês Mínima absoluta..... 753.8 em 29

Extremas do mês Variação máxima 15.6

B

Temperatura em graus centésimais

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|------|------|------|
| 1 | 22.8 | 22.0 | 22.3 | 22.7 | 24.5 | 26.2 | 28.6 | 27.5 | 26.6 | 24.5 | 24.0 | 24.1 | 24.70 | 29.3 | 21.4 | 7.9 |
| 2 | 23.9 | 23.6 | 23.4 | 23.6 | 27.0 | 28.0 | 29.1 | 28.6 | 26.7 | 22.6 | 21.0 | 20.4 | 24.72 | 29.9 | 20.0 | 9.9 |
| 3 | 19.8 | 19.5 | 19.5 | 19.9 | 21.1 | 22.8 | 21.9 | 23.2 | 23.3 | 22.2 | 20.3 | 20.1 | 21.20 | 23.6 | 19.0 | 4.6 |
| 4 | 19.9 | 19.9 | 19.7 | 20.5 | 22.8 | 26.7 | 28.4 | 27.9 | 27.0 | 25.1 | 22.7 | 19.0 | 23.26 | 29.9 | 19.0 | 10.9 |
| 5 | 19.0 | 19.1 | 19.2 | 19.8 | 22.3 | 24.3 | 25.0 | 24.6 | 23.9 | 22.3 | 21.1 | 19.9 | 21.70 | 26.1 | 18.0 | 8.1 |
| 6 | 19.0 | 18.8 | 18.2 | 20.1 | 23.4 | 26.5 | 27.9 | 28.0 | 26.4 | 23.0 | 22.3 | 22.0 | 23.00 | 28.4 | 17.4 | 11.0 |
| 7 | 21.4 | 21.1 | 21.4 | 21.5 | 23.3 | 26.6 | 28.2 | 27.7 | 24.9 | 23.0 | 22.3 | 20.8 | 23.50 | 28.4 | 20.3 | 8.1 |
| 8 | 19.8 | 19.0 | 18.8 | 20.2 | 24.0 | 27.3 | 28.8 | 28.3 | 26.6 | 24.0 | 23.6 | 23.2 | 23.70 | 28.9 | 17.8 | 11.1 |
| 9 | 22.1 | 21.5 | 21.6 | 22.7 | 25.2 | 28.0 | 26.8 | 25.0 | 22.3 | 21.2 | 20.2 | 20.0 | 22.88 | 28.9 | 19.9 | 9.0 |
| 10 | 19.8 | 19.1 | 18.8 | 20.0 | 23.6 | 26.0 | 28.0 | 27.8 | 25.5 | 22.2 | 21.0 | 20.4 | 22.67 | 28.4 | 18.1 | 10.3 |
| 11 | 19.4 | 18.1 | 18.1 | 20.8 | 25.6 | 29.2 | 32.6 | 31.0 | 29.3 | 25.6 | 24.7 | 23.4 | 25.18 | 34.5 | 17.1 | 17.4 |
| 12 | 23.9 | 23.0 | 22.7 | 23.1 | 25.4 | 27.1 | 29.1 | 29.5 | 26.5 | 24.7 | 24.0 | 23.2 | 25.15 | 30.1 | 22.1 | 8.0 |
| 13 | 21.7 | 20.0 | 18.7 | 18.5 | 20.6 | 22.8 | 25.0 | 25.3 | 23.9 | 22.5 | 21.5 | 20.3 | 21.69 | 25.8 | 18.0 | 7.8 |
| 14 | 19.1 | 18.6 | 18.6 | 19.3 | 22.4 | 23.7 | 26.3 | 25.8 | 24.6 | 22.1 | 21.0 | 20.3 | 21.87 | 27.0 | 17.8 | 9.2 |
| 15 | 18.9 | 18.1 | 16.9 | 20.0 | 23.0 | 27.6 | 30.2 | 28.4 | 26.5 | 21.1 | 23.5 | 23.1 | 23.44 | 30.8 | 16.0 | 14.8 |
| 16 | 21.9 | 21.3 | 21.2 | 22.3 | 25.6 | 27.8 | 30.7 | 30.5 | 28.6 | 25.5 | 24.2 | 23.7 | 25.40 | 31.6 | 20.5 | 11.1 |
| 17 | 23.0 | 21.7 | 21.1 | 23.4 | 28.4 | 32.6 | 35.0 | 34.4 | 31.2 | 26.5 | 25.2 | 24.9 | 27.33 | 36.3 | 20.0 | 16.3 |
| 18 | 23.8 | 22.6 | 22.2 | 23.1 | 25.6 | 28.7 | 30.7 | 29.5 | 26.5 | 24.6 | 24.0 | 23.3 | 25.42 | 31.0 | 21.3 | 9.7 |
| 19 | 22.6 | 22.6 | 22.5 | 23.8 | 26.8 | 28.3 | 29.2 | 30.1 | 27.5 | 25.5 | 25.0 | 24.1 | 25.66 | 30.3 | 21.7 | 8.6 |
| 20 | 23.3 | 22.6 | 22.5 | 23.9 | 28.4 | 30.9 | 32.3 | 30.9 | 28.8 | 26.0 | 25.1 | 24.6 | 26.60 | 32.3 | 21.4 | 10.9 |
| 21 | 23.5 | 23.1 | 22.9 | 25.7 | 30.1 | 31.4 | 31.9 | 30.8 | 29.3 | 26.4 | 25.4 | 25.4 | 27.26 | 32.9 | 21.9 | 11.0 |
| 22 | 24.6 | 24.0 | 23.8 | 26.1 | 26.8 | 29.6 | 31.6 | 29.8 | 28.1 | 26.6 | 23.7 | 23.8 | 26.57 | 32.7 | 23.0 | 9.7 |
| 23 | 22.5 | 22.0 | 21.1 | 21.0 | 21.8 | 22.9 | 23.4 | 24.4 | 23.1 | 22.4 | 22.5 | 22.3 | 22.44 | 24.9 | 21.0 | 3.9 |
| 24 | 21.1 | 20.6 | 20.7 | 21.6 | 24.4 | 26.3 | 28.5 | | | | | | | | | |

Tensão do vapor atmosférico em milímetros

C

| Dezembro | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diurna | Maxima diurna | Minima diurna | Variação diurna |
|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|---------------|---------------|-----------------|
| 1 | 16,4 | 15,8 | 15,6 | 15,7 | 16,5 | 17,6 | 18,4 | 17,7 | 18,1 | 18,3 | 18,4 | 18,7 | 17,28 | 18,7 | 15,5 | 3,2 |
| 2 | 18,3 | 17,2 | 17,0 | 17,4 | 19,2 | 20,9 | 21,8 | 21,7 | 21,7 | 17,9 | 17,1 | 16,8 | 18,85 | 22,1 | 15,9 | 6,2 |
| 3 | 15,7 | 14,6 | 14,3 | 14,5 | 15,1 | 15,8 | 15,2 | 14,1 | 14,9 | 15,9 | 16,7 | 16,5 | 15,29 | 16,9 | 14,1 | 2,8 |
| 4 | 16,1 | 16,1 | 15,8 | 16,3 | 17,9 | 19,6 | 19,9 | 21,8 | 21,3 | 20,5 | 17,4 | 14,1 | 17,98 | 21,8 | 13,7 | 8,1 |
| 5 | 13,5 | 13,3 | 12,9 | 13,2 | 14,6 | 14,4 | 14,2 | 14,9 | 14,5 | 14,0 | 13,5 | 12,8 | 13,92 | 15,7 | 12,5 | 3,2 |
| 6 | 12,3 | 11,8 | 11,6 | 11,8 | 13,0 | 14,6 | 15,1 | 15,6 | 14,8 | 14,4 | 14,5 | 14,8 | 13,76 | 15,6 | 11,5 | 4,1 |
| 7 | 14,5 | 13,9 | 14,1 | 14,2 | 14,5 | 15,9 | 16,6 | 15,8 | 14,2 | 13,2 | 13,7 | 12,9 | 14,38 | 16,6 | 12,9 | 3,7 |
| 8 | 12,6 | 12,1 | 11,4 | 12,0 | 13,1 | 15,3 | 16,2 | 16,3 | 16,5 | 16,5 | 16,7 | 16,8 | 14,73 | 16,8 | 11,4 | 5,4 |
| 9 | 16,4 | 15,1 | 15,4 | 16,1 | 16,8 | 18,8 | 18,7 | 19,1 | 16,3 | 14,5 | 15,1 | 14,5 | 16,31 | 19,1 | 14,2 | 4,9 |
| 10 | 13,5 | 12,7 | 12,0 | 12,1 | 14,0 | 14,0 | 14,7 | 13,6 | 13,8 | 13,9 | 13,7 | 13,3 | 13,41 | 14,7 | 11,8 | 2,9 |
| 11 | 12,5 | 11,4 | 10,8 | 11,2 | 13,3 | 14,7 | 16,3 | 16,0 | 19,5 | 19,7 | 19,6 | 18,3 | 15,52 | 20,0 | 10,8 | 9,2 |
| 12 | 18,5 | 15,7 | 15,4 | 15,2 | 16,8 | 18,2 | 19,0 | 19,4 | 18,2 | 17,8 | 17,2 | 17,0 | 17,35 | 19,4 | 15,2 | 4,2 |
| 13 | 16,3 | 15,4 | 14,6 | 14,4 | 16,2 | 16,0 | 15,7 | 15,2 | 13,5 | 14,2 | 13,7 | 13,2 | 14,80 | 16,3 | 12,5 | 3,8 |
| 14 | 12,2 | 12,1 | 11,5 | 12,0 | 13,1 | 13,1 | 13,4 | 12,7 | 12,9 | 13,0 | 13,2 | 13,0 | 12,68 | 13,4 | 11,5 | 1,9 |
| 15 | 12,2 | 12,2 | 11,0 | 12,1 | 12,6 | 14,4 | 16,1 | 16,5 | 16,9 | 16,9 | 17,3 | 17,4 | 14,79 | 17,4 | 11,0 | 6,4 |
| 16 | 16,6 | 16,3 | 15,6 | 16,0 | 18,2 | 18,7 | 20,4 | 19,3 | 19,7 | 19,7 | 19,6 | 19,3 | 18,29 | 20,4 | 15,6 | 4,8 |
| 17 | 18,1 | 16,2 | 15,1 | 16,0 | 18,1 | 18,5 | 19,0 | 20,4 | 21,3 | 19,5 | 18,8 | 18,7 | 18,58 | 22,4 | 15,1 | 7,3 |
| 18 | 17,8 | 15,8 | 15,5 | 15,8 | 17,4 | 18,3 | 19,0 | 18,4 | 17,3 | 17,0 | 17,5 | 17,3 | 17,23 | 19,0 | 15,5 | 3,5 |
| 19 | 16,5 | 16,3 | 16,4 | 16,9 | 18,7 | 18,6 | 19,2 | 18,4 | 19,4 | 19,2 | 19,3 | 18,7 | 18,19 | 19,8 | 16,2 | 3,6 |
| 20 | 18,0 | 17,0 | 16,2 | 16,5 | 18,5 | 18,9 | 22,1 | 21,3 | 21,0 | 20,4 | 19,6 | 19,4 | 19,08 | 22,1 | 15,8 | 6,3 |
| 21 | 17,8 | 16,7 | 16,3 | 17,6 | 19,6 | 21,8 | 21,7 | 21,6 | 22,3 | 20,7 | 20,2 | 20,2 | 19,83 | 22,5 | 16,3 | 6,2 |
| 22 | 19,5 | 19,3 | 18,9 | 21,1 | 22,0 | 23,4 | 23,7 | 23,0 | 22,3 | 21,4 | 19,3 | 19,5 | 21,11 | 23,7 | 18,8 | 4,9 |
| 23 | 18,8 | 18,0 | 17,6 | 17,3 | 17,3 | 16,5 | 16,2 | 15,9 | 16,0 | 16,3 | 16,4 | 16,1 | 16,78 | 18,8 | 15,3 | 3,5 |
| 24 | 15,7 | 15,0 | 14,8 | 15,1 | 16,9 | 17,7 | 18,8 | 17,1 | 17,6 | 16,8 | 16,7 | 16,8 | 16,63 | 18,8 | 14,7 | 4,1 |
| 25 | 16,1 | 15,0 | 14,6 | 15,2 | 16,6 | 18,6 | 19,6 | 18,9 | 20,9 | 20,3 | 19,9 | 19,9 | 18,08 | 20,9 | 14,5 | 6,4 |
| 26 | 19,6 | 19,6 | 19,2 | 18,7 | 20,4 | 19,3 | 20,4 | 20,0 | 19,7 | 19,0 | 18,8 | 18,5 | 19,40 | 20,8 | 18,3 | 2,5 |
| 27 | 17,8 | 17,4 | 17,2 | 17,1 | 17,3 | 17,4 | 17,7 | 18,5 | 18,5 | 18,3 | 18,2 | 18,1 | 17,73 | 18,7 | 17,0 | 1,7 |
| 28 | 17,6 | 16,0 | 16,3 | 16,7 | 18,6 | 19,5 | 19,6 | 18,3 | 18,3 | 17,7 | 17,5 | 17,1 | 17,74 | 19,7 | 16,0 | 3,7 |
| 29 | 17,0 | 16,6 | 16,3 | 16,1 | 17,4 | 19,1 | 22,3 | 20,4 | 20,3 | 20,4 | 20,5 | 20,6 | 18,92 | 22,3 | 16,0 | 6,3 |
| 30 | 20,2 | 19,6 | 17,5 | 16,0 | 16,8 | 19,2 | 19,2 | 18,6 | 16,9 | 15,9 | 16,0 | 15,9 | 17,54 | 20,3 | 15,6 | 4,7 |
| 31 | 15,3 | 14,5 | 14,1 | 14,1 | 15,9 | 16,6 | 17,3 | 15,6 | 15,1 | 15,7 | 16,6 | 16,2 | 15,65 | 17,6 | 14,0 | 3,6 |
| Media | 14,93 | 14,26 | 14,01 | 14,33 | 15,47 | 16,69 | 17,08 | 17,06 | 16,61 | 15,91 | 15,68 | 15,12 | 15,59 | 17,80 | 13,35 | 4,45 |
| 1. ^a década | 15,87 | 14,84 | 14,21 | 14,61 | 16,29 | 16,94 | 18,02 | 17,76 | 17,97 | 17,74 | 17,58 | 17,23 | 16,63 | 19,02 | 13,92 | 5,10 |
| 2. ^a década | 17,76 | 17,06 | 16,62 | 16,82 | 18,07 | 19,01 | 19,68 | 18,90 | 18,90 | 18,41 | 18,19 | 18,08 | 18,13 | 20,37 | 16,01 | 4,33 |
| Mês | 16,24 | 15,44 | 15,00 | 15,30 | 16,66 | 17,59 | 18,31 | 17,94 | 17,86 | 17,39 | 17,18 | 16,85 | 16,83 | 19,11 | 14,50 | 4,61 |

| | | | |
|---------------------------|---|---------------------------|------------|
| Extremas do mês | { | Máxima absoluta | 23,7 em 22 |
| | | Mínima absoluta | 10,8 em 11 |
| | | Variação máxima | 12,9 |

Humidade relativa — Estado de saturacão = 100

1

| | | | |
|---------------------------|---|---------------------------|----------|
| Extremas do mês | { | Máxima absoluta | 97 em 27 |
| | | Mínima absoluta | 40 em 11 |
| | | Variação máxima | 56 |

Quadro do vento. Direcção — Rumos e velocidade em quilómetros por hora

| Dezembro | 1. ^a | | 3. ^a | | 5. ^a | | 7. ^a | | 9. ^a | | 11. ^a | | 13. ^a | | 15. ^a | | 17. ^a | | 19. ^a | | 21. ^a | | Média diurna | Máxima diurna | Pressão máxima sobre 10 ³ Em quilogr. | Dezembro | | | | |
|----------|-----------------|----|-----------------|----|-----------------|----|-----------------|----|-----------------|----|------------------|----|------------------|----|------------------|----|------------------|----|------------------|----|------------------|----|--------------|---------------|---|----------|-----|------|----|--|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | | | |
| 1 | S | 24 | SSE | 26 | SSE | 24 | SSW | 11 | SE | 13 | SE | 11 | E | 11 | ENE | 10 | NE | 11 | NE | 13 | NE | 18 | NE | 17 | 15,8 | SSE | 26 | 8,9 | 1 | |
| 2 | NNE | 15 | NNE | 14 | N | 10 | C | 0 | NNE | 16 | NE | 15 | E | 15 | E | 13 | E | 12 | SSE | 16 | S | 36 | SSE | 25 | 18,4 | SSE | 46 | 27,4 | 2 | |
| 3 | SSW | 23 | SSW | 25 | SSW | 24 | SSW | 25 | SSW | 26 | SSE | 20 | S | 17 | SE | 20 | SE | 19 | SSE | 17 | S | 13 | 21,0 | SSW | 26 | 9,9 | 3 | | | |
| 4 | SSW | 10 | WSW | 10 | WSW | 6 | SW | 4 | WSW | 6 | N | 18 | N | 20 | NE | 20 | NE | 17 | NE | 12 | S | 36 | 16,0 | S | 45 | 41,0 | 4 | | | |
| 5 | S | 22 | SSW | 22 | SSW | 24 | SSW | 25 | S | 23 | S | 30 | S | 25 | SSE | 23 | SSE | 23 | SSE | 22 | SSE | 26 | S | 20 | 23,4 | S | 30 | 13,2 | 5 | |
| 6 | SSW | 21 | SSW | 25 | SSW | 21 | SSW | 21 | S | 24 | SSE | 14 | E | 8 | E | 13 | E | 12 | E | 16 | ESE | 10 | SE | 5 | 15,8 | SSW | 25 | 10,5 | 6 | |
| 7 | SSW | 6 | SSW | 10 | SE | 2 | SSW | 2 | SSE | 5 | ESE | 5 | E | 14 | E | 16 | E | 20 | SE | 24 | SE | 15 | S | 7 | 10,4 | SE | 24 | 8,5 | 7 | |
| 8 | SSW | 4 | SW | 5 | SSW | 10 | SSW | 2 | E | 7 | ENE | 10 | ENE | 17 | ENE | 19 | ENE | 20 | ENE | 18 | ENE | 19 | ENE | 9 | 11,4 | ENE | 20 | 7,1 | 8 | |
| 9 | SSW | 3 | SSW | 15 | SSW | 11 | SSW | 13 | SE | 14 | SE | 15 | E | 3 | SSE | 10 | SSE | 35 | SSE | 24 | SSW | 16 | SSW | 16 | 16,1 | SSE | 35 | 20,1 | 9 | |
| 10 | SSW | 20 | SSW | 21 | SSW | 20 | S | 17 | SE | 14 | SE | 8 | E | 14 | ENE | 16 | NE | 15 | NNE | 13 | NNE | 11 | NNE | 11 | 14,9 | SSW | 22 | 8,9 | 10 | |
| 11 | N | 12 | NNW | 13 | NNW | 19 | NNW | 24 | NNW | 28 | NNW | 26 | NNW | 20 | NNW | 19 | NE | 22 | E | 18 | SE | 14 | 19,7 | NNW | 28 | 14,4 | 11 | | | |
| 12 | SE | 23 | SSE | 20 | SE | 11 | SW | 6 | SE | 4 | ESE | 4 | E | 8 | E | 16 | E | 18 | SE | 25 | SSE | 16 | 14,5 | SE | 26 | 12,0 | 12 | | | |
| 13 | S | 20 | S | 18 | SSW | 25 | SSW | 20 | SSW | 22 | SSW | 21 | S | 19 | SE | 27 | SE | 28 | SSE | 25 | S | 20 | 22,4 | SSE | 28 | 13,2 | 13 | | | |
| 14 | SSW | 26 | SSW | 25 | SSW | 23 | SSW | 23 | S | 17 | SE | 14 | E | 12 | E | 14 | ENE | 10 | ENE | 6 | ENE | 7 | 15,4 | SSW | 27 | 13,2 | 14 | | | |
| 15 | WSW | 7 | C | 0 | NW | 7 | NW | 12 | N | 18 | NNW | 14 | N | 12 | NE | 21 | NE | 23 | NE | 19 | NE | 18 | NE | 16 | 14,1 | NE | 23 | 11,0 | 15 | |
| 16 | N | 6 | C | 0 | C | 0 | C | 0 | SE | 3 | ESE | 8 | ENE | 9 | ENE | 18 | ENE | 20 | NE | 20 | NNE | 18 | NNE | 12 | 9,4 | ENE | 20 | 5,6 | 16 | |
| 17 | NW | 4 | NW | 5 | NW | 14 | NW | 20 | NW | 18 | NW | 17 | NNW | 15 | NE | 16 | NE | 16 | SE | 38 | SSE | 28 | SE | 12 | 16,5 | SSE | 38 | 19,5 | 17 | |
| 18 | S | 16 | S | 15 | SSW | 13 | SW | 10 | SSW | 2 | E | 8 | E | 18 | E | 20 | E | 20 | ESE | 17 | SE | 14 | 5 | 13,7 | S | 22 | 6,7 | 18 | | |
| 19 | SSW | 8 | SSW | 9 | SSW | 7 | SSW | 10 | SE | 2 | ESE | 2 | ESE | 6 | E | 10 | NE | 17 | NE | 18 | NE | 19 | NNE | 10 | 9,9 | NE | 19 | 6,0 | 19 | |
| 20 | NNE | 2 | C | 0 | NNW | 8 | N | 10 | NNW | 19 | NNW | 9 | ENE | 22 | ENE | 25 | NE | 28 | NE | 27 | NE | 24 | NNE | 14 | 16,0 | NE | 30 | 11,5 | 20 | |
| 21 | NNW | 10 | NNW | 14 | N | 18 | N | 23 | N | 18 | NE | 25 | NE | 24 | NE | 20 | NE | 26 | NE | 29 | NE | 26 | NE | 18 | 21,0 | NE | 29 | 14,4 | 21 | |
| 22 | NW | 2 | C | 0 | NNE | 4 | NNE | 6 | ENE | 5 | ESE | 4 | E | 11 | E | 8 | SE | 16 | ESE | 24 | SSE | 33 | E | 20 | 11,9 | SSE | 33 | 18,8 | 22 | |
| 23 | SSW | 24 | S | 18 | SW | 14 | SW | 18 | SSW | 28 | SSW | 27 | S | 28 | SSE | 27 | SSE | 21 | S | 20 | S | 22 | S | 20 | 22,9 | SSW | 32 | 13,8 | 23 | |
| 24 | S | 18 | SSW | 19 | SSW | 22 | SSW | 20 | S | 16 | SE | 9 | E | 12 | ENE | 17 | NE | 17 | NE | 22 | NNE | 20 | NNE | 12 | 16,8 | SSW | 22 | 7,1 | 24 | |
| 25 | N | 12 | NNW | 8 | NNW | 11 | NNW | 17 | NW | 24 | NNW | 21 | NNW | 20 | NNW | 20 | NE | 20 | NE | 24 | NE | 26 | NE | 20 | 18,3 | NE | 27 | 11,0 | 25 | |
| 26 | NNE | 10 | SW | 4 | SW | 16 | SW | 14 | SE | 14 | W | 18 | SW | 2 | SE | 20 | SE | 30 | SE | 28 | S | 24 | S | 20 | 16,3 | S | 30 | 13,2 | 26 | |
| 27 | SSW | 20 | S | 23 | S | 22 | SSW | 17 | SSW | 25 | SSW | 21 | S | 27 | S | 14 | S | 16 | SSW | 13 | SW | 10 | 18,9 | S | 27 | 12,0 | 27 | | | |
| 28 | SW | 12 | SW | 14 | SW | 8 | SW | 12 | SSW | 8 | SE | 7 | E | 10 | NE | 11 | NE | 18 | NE | 15 | NE | 18 | NNE | 11 | 12,5 | NE | 20 | 6,4 | 28 | |
| 29 | NNE | 4 | NW | 2 | NW | 4 | NW | 10 | NNW | 16 | NNW | 16 | NNW | 12 | ENE | 20 | NE | 21 | NE | 14 | NE | 16 | NW | 6 | 12,0 | NE | 24 | 8,0 | 29 | |
| 30 | C | 0 | WSW | 6 | SSW | 20 | S | 24 | S | 19 | SE | 13 | ESE | 16 | SE | 30 | SE | 33 | SSE | 20 | S | 14 | SSW | 11 | 17,2 | SE | 33 | 17,6 | 30 | |
| 31 | S | 14 | SSW | 15 | SSW | 16 | SSW | 17 | S | 12 | ESE | 9 | E | 12 | E | 16 | NE | 18 | ENE | 18 | NE | 20 | NE | 17 | 15,1 | NE | 20 | 6,7 | 31 | |

Frequência do vento e quilómetros percorridos nos diversos rumos

| | Médias das velocidades | | | | | | | | | | | | | | | Totais e extremas | | | | | | | | | | | | | | | Número de dias de vento | | |
|------------------------------|------------------------|-------|-----|-----|-----|-------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-------------------|---|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|-------------------------|-------------------------|-------|
| | N | NNE | NE | ENE | E | ESE | SE | SSE | S | SSW | SW | WSW | W | WNW | NW | NNW | C | 1. ^a | 3. ^a | 5. ^a | 7. ^a | 9. ^a | 11. ^a | 13. ^a | 15. ^a | 17. ^a | 19. ^a | 21. ^a | 23. ^a | Média diurna | Máxima diurna | Média da pressão máxima | |
| 1. ^a década | 9 | 11 | 20 | 16 | 26 | 3 | 28 | 27 | 30 | 55 | 6 | 3 | — | 1 | — | 1 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 131 | 142 | 327 | 254 | 325 | 25 | 411 | 591 | 669 | 936 | 39 | 22 | — | 6 | — | 6 | — | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. ^a década | 9 | 10 | 31 | 17 | 20 | 12 | 24 | 15 | 17 | 28 | 4 | 2 | — | 14 | 26 | 11 | | 14,8 | 17,3 | 15,2 | 12,0 | 14,8 | 14,6 | 14,4 | 16,0 | 19,5 | 21,2 | 18,0 | 15,9 | 16,3 | 29,9 | 15,55 | |
| 119 | 118 | 614 | 254 | 303 | 107 | 382 | 347 | 275 | 437 | 49 | 13 | — | — | 175 | 445 | — | | 12,1 | 10,5 | 12,7 | 13,5 | 13,3 | 12,6 | 14,3 | 18,1 | 20,6 | 22,1 | 19,6 | 12,6 | 15,2 | 26,1 | 11,31 | |
| 3. ^a década | 9 | 14 | 48 | 8 | 13 | 8 | 18 | 10 | 42 | 33 | 20 | 2 | 2 | — | 8 | 22 | 7 | | 11,5 | 11,2 | 14,1 | 16,2 | 16,8 | 16,0 | 15,8 | 18,7 | 21,5 | 20,9 | 21,1 | 15,0 | 16,5 | 27,0 | 11,73 |
| Mês | 161 | 131 | 952 | 122 | 152 | 100 | 384 | 212 | 830 | 631 | 234 | 23 | 29 | — | 62 | 350 | — | | 12,8 | 12,9 | 14,0 | 14,0 | 15,0 | 14,4 | 14,9 | 17,7 | 20,6 | 21,4 | 19,6 | 14,5 | 16,0 | 27,6 | 12,83 |
| 27 | 35 | 99 | 41 | 59 | 23 | 70 | 52 | 89 | 116 | 30 | 7 | 2 | 1 | 22 | 49 | 22 | — | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 411 | 391 | 1.893 | 630 | 780 | 232 | 1.210 | 1.150 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Quadro complementar

| Dezembro | Temperatura Em graus centesimais | | | | | | | | Actinometria Graus actinométricos | | | | | | | | Estado geral do tempo, etc. | |
|---|-------------------------------------|--------|--------------------------------|------------------|------------------|------------------|---------------------------------|------------------------------------|--|-------------|-------------|-------|--|--|--|------|-----------------------------|--|
| | Termômetros na relva | | Termômetros na profundidade | | | | Termômetros de irradiação | | 9 horas | 12 horas | 15 horas | Média | Evaporação em milímetros em milímetros | | | | | |
| | Máxima | Mínima | 0 ^{m,5} | 1 ^{m,0} | 2 ^{m,0} | 3 ^{m,0} | Máxima ao sol | Mínima no espelho parabólico | | | | | | | | | | |
| 1 | 49,0 | 19,4 | 28,7 | 27,6 | 26,8 | 25,8 | 63,9 | 20,3 | 20,7 | 35,3 | 24,4 | 26,8 | 3,4 | - | B. t.; Δ^0 . | | | |
| 2 | 49,3 | 20,9 | 28,8 | 28,0 | 26,9 | 25,9 | 60,7 | 22,1 | 52,9 | 42,3 | 27,4 | 40,9 | 2,8 | 12,3 | B. t. m. e td.; irr. n.; \square^1 e \odot^1 n.; v. fr. 24; v. m. fr. (**) | | | |
| 3 | 38,2 | 16,9 | 28,5 | 27,9 | 26,8 | 25,9 | 58,0 | 18,5 | 19,3 | 14,8 | 16,5 | 16,9 | 2,1 | 1,1 | B. t.; \odot^0 td. e n. | | | |
| 4 | 47,0 | 17,4 | 27,9 | 27,8 | 26,9 | 26,0 | 64,0 | - | 46,2 | 31,9 | 42,8 | 40,3 | 1,7 | 8,0 | B. t. m. e td.; irr. n.; \square dist. e \odot^1 n.; v. fr. 24; v. (**) | | | |
| 5 | 41,4 | 16,0 | 26,9 | 27,0 | 27,4 | 26,8 | 25,9 | 57,4 | 17,3 | 31,6 | 39,8 | 23,5 | 2,6 | 0,5 | B. t.; \odot^0 madr. e m.; v. fr. 11-12. | | | |
| 6 | 46,5 | 14,8 | 26,2 | 27,1 | 26,9 | 26,0 | 63,0 | 16,5 | 55,2 | 51,5 | 44,0 | 50,2 | 3,6 | - | B. t. | | | |
| 7 | 48,6 | 18,4 | 27,1 | 27,0 | 26,8 | 26,0 | 63,9 | 20,0 | 22,4 | 49,6 | 39,5 | 37,2 | 3,1 | - | B. t. | | | |
| 8 | 45,1 | 14,3 | 27,8 | 27,1 | 26,8 | 26,0 | 57,0 | 16,1 | 54,6 | 53,5 | 44,0 | 50,7 | 3,0 | - | B. t.; \square n. a S. | | | |
| 9 | 45,7 | 17,9 | 28,7 | 27,4 | 26,8 | 26,1 | 62,4 | 19,9 | 36,7 | 15,1 | 6,4 | 19,4 | 3,3 | 2,0 | B. t.; ∇^0 m. e td.; v. fr. 16-17. | | | |
| 10 | 45,7 | 15,0 | 27,8 | 27,6 | 26,8 | 26,1 | 59,6 | 17,4 | 51,2 | 54,0 | 44,5 | 49,9 | 2,1 | - | B. t. | | | |
| 11 | 48,5 | 14,0 | 28,3 | 27,6 | 26,8 | 26,1 | 61,6 | 16,3 | 54,3 | 52,4 | 42,0 | 49,6 | 3,6 | - | T. qt.; v. fr. 9. | | | |
| 12 | 49,3 | 18,5 | 29,3 | 27,9 | 26,8 | 26,1 | 64,7 | 21,7 | 43,7 | 48,2 | 44,5 | 45,5 | 4,2 | 0,0 | T. qt.; ∇ n. | | | |
| 13 | 38,5 | 15,3 | 29,8 | 28,2 | 26,9 | 26,1 | 56,5 | - | 27,7 | 27,7 | 39,2 | 31,5 | 2,5 | 16,7 | T. irr. madr. e m.; b. td. e n.; \odot^1 madr. e m.; v. fr. 14-19. | | | |
| 14 | 47,6 | 14,7 | 27,9 | 28,3 | 27,0 | 26,1 | 64,0 | 17,3 | 40,6 | 34,2 | 25,8 | 33,5 | 3,3 | - | B. t.; v. fr. 2 | | | |
| 15 | 46,5 | 11,4 | 27,3 | 27,9 | 27,1 | 26,2 | 60,2 | 15,0 | 42,3 | 52,9 | 44,2 | 46,5 | 3,1 | - | T. qt.; ∇ n. a SW. | | | |
| 16 | 48,5 | 16,0 | 28,3 | 27,8 | 27,1 | 26,2 | 59,7 | 19,4 | 53,8 | 52,4 | 43,7 | 50,0 | 3,6 | - | T. qt. | | | |
| 17 | 52,3 | 15,5 | 29,4 | 28,0 | 27,1 | 26,2 | 65,2 | 18,9 | 54,6 | 51,5 | 42,0 | 49,4 | 2,5 | - | T. m. qt.; Δ^0 ; \square n. a NW; v. fr. 19-21. | | | |
| 18 | 49,3 | 16,9 | 30,4 | 28,4 | 27,1 | 26,2 | 60,0 | 20,5 | 19,0 | 51,8 | 43,4 | 38,1 | 4,6 | - | T. qt. | | | |
| 19 | 51,7 | 17,0 | 30,7 | 28,9 | 27,2 | 26,3 | 65,2 | 21,0 | 47,6 | 35,8 | 38,9 | 40,8 | 2,7 | - | T. qt. | | | |
| 20 | 48,9 | 15,5 | 30,8 | 29,2 | 27,3 | 26,2 | 61,4 | 20,9 | 55,4 | 50,1 | 42,6 | 49,4 | 2,8 | - | T. qt.; v. fr. 16-19. | | | |
| 21 | 50,9 | 16,8 | 31,1 | 29,4 | 27,3 | 26,3 | 60,0 | 21,3 | 52,6 | 51,5 | 33,0 | 45,7 | 3,2 | - | T. qt.; Δ^0 ; v. fr. 18-20. | | | |
| 22 | 52,4 | 17,0 | 31,6 | 29,7 | 27,5 | 26,4 | 63,4 | 22,7 | 10,4 | 50,7 | 12,9 | 24,7 | 3,2 | 8,6 | T. qt.; \square^1 e \odot^1 n.; v. fr. 20-21. | | | |
| 23 | 52,2 | 15,8 | 31,3 | 29,9 | 27,6 | 26,3 | 58,2 | - | 17,9 | 22,4 | 20,4 | 20,2 | 1,7 | 11,0 | T. irr.; \odot^1 por vezes; v. fr. 2. 9-16. | | | |
| 24 | 48,0 | 14,1 | 29,1 | 29,7 | 27,8 | 26,5 | 62,6 | 19,0 | 34,4 | 52,9 | 44,0 | 43,8 | 2,2 | 1,2 | B. t.; \odot^0 madr. | | | |
| 25 | 48,6 | 13,6 | 29,1 | 29,2 | 27,8 | 26,5 | 62,4 | 18,8 | 52,1 | 49,3 | 42,8 | 48,1 | 2,7 | - | T. m. qt.; ∇ n. a SSW; v. fr. 18. | | | |
| 26 | 49,0 | 16,9 | 30,0 | 29,1 | 28,0 | 26,5 | 65,0 | 21,7 | 27,2 | 20,7 | 21,3 | 23,1 | 4,3 | 0,9 | T. irr.; \square^0 e ∇^0 n.; v. fr. 16-20. | | | |
| 27 | 27,0 | 15,7 | 29,0 | 29,1 | 27,8 | 26,5 | 35,1 | 20,5 | 9,2 | 22,1 | 7,6 | 13,0 | 2,0 | 2,4 | T. irr.; \odot^0 por vezes; v. fr. 13. | | | |
| 28 | 49,4 | 14,5 | 27,8 | 27,9 | 28,0 | 26,6 | 63,6 | - | 35,6 | 53,2 | 42,6 | 43,8 | 0,9 | - | T. qt. | | | |
| 29 | 51,0 | 14,9 | 28,9 | 28,5 | 27,9 | 26,7 | 63,6 | 20,5 | 40,6 | 56,6 | 23,8 | 40,3 | 2,9 | 2,0 | T. qt.; ∇ n. a W; \odot^0 n. | | | |
| 30 | 51,7 | 16,6 | 29,8 | 28,7 | 27,9 | 26,8 | 64,7 | 22,3 | 51,8 | 53,8 | 20,7 | 42,1 | 3,1 | - | T. qt.; ∇ a n.; v. fr. 15-18. | | | |
| 31 | 52,2 | 14,4 | 29,8 | 29,0 | 27,8 | 26,7 | 63,1 | 20,0 | 30,0 | 55,4 | 44,5 | 43,3 | 3,4 | - | T. qt. | | | |
| Médias | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. ^a década 45,65 17,10 27,75 27,49 26,83 25,97 60,99 18,68 39,1 38,8 31,3 36,4 2,77 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. ^a década 48,11 15,48 29,22 28,22 27,04 26,17 61,85 19,00 43,9 45,7 40,6 43,4 3,29 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. ^a década 48,40 15,48 29,77 29,11 27,76 26,53 58,34 20,76 32,9 28,5 28,5 35,3 2,69 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mês 47,42 16,00 28,94 28,30 27,23 26,23 60,33 19,48 38,4 43,0 33,3 38,3 2,91 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Irradiação | | | | | | | | | Evaporação | | | | Chuva | | Evaporação | | Chuva | |
| Extremas { Máxima absoluta 65,2 em 17 e 20 | | | | | | | | | Máxima em 24 horas 4,6 em 18 | | | | 16,7 em 13 | Total da 1. ^a década 27,7 | | 23,9 | | |
| do mês { Mínima absoluta - | | | | | | | | | Mínima em 24 horas 0,9 em 28 | | | | - | Total da 2. ^a década 32,9 | | 16,7 | | |
| | | | | | | | | | | | | | - | Total da 3. ^a década 29,6 | | 26,1 | | |
| | | | | | | | | | | | | | - | Total do mês 90,2 | | 66,7 | | |

(*) 18, 20-21; v. for. 19.

(**) m. fr. 23; v. for. 22.

Recapitulação das observações meteorológicas

QUADRO I — Pressão

| Meses | <i>Médias</i> | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | 1. ^a | 2. ^a | 3. ^a | 4. ^a | 5. ^a | 6. ^a | 7. ^a | 8. ^a | 9. ^a | 10. ^a | 11. ^a | 12. ^a | 13. ^a | 14. ^a | 15. ^a | 16. ^a |
| Janeiro | 761.70 | 761.61 | 761.51 | 761.69 | 761.91 | 762.27 | 762.43 | 762.44 | 762.32 | 762.06 | 761.80 | 761.41 | 761.06 | 760.64 | 760.27 | 760.09 |
| Fevereiro | 59.82 | 59.72 | 59.62 | 59.61 | 59.74 | 60.00 | 60.28 | 60.44 | 60.55 | 60.55 | 60.04 | 59.70 | 59.30 | 58.80 | 58.37 | 58.18 |
| Março | 62.60 | 62.46 | 62.36 | 62.31 | 62.38 | 62.61 | 62.88 | 63.06 | 63.19 | 63.06 | 62.75 | 62.34 | 61.90 | 61.54 | 61.20 | 61.17 |
| Abri | 64.18 | 64.10 | 63.97 | 63.95 | 64.09 | 64.30 | 64.58 | 64.79 | 64.96 | 64.76 | 64.26 | 63.68 | 63.09 | 62.62 | 62.38 | 62.18 |
| Maio | 66.05 | 65.96 | 65.85 | 65.80 | 65.84 | 66.08 | 66.43 | 66.66 | 66.90 | 66.75 | 66.29 | 65.72 | 65.12 | 64.74 | 64.54 | 64.50 |
| Junho | 69.95 | 69.86 | 69.77 | 69.70 | 69.69 | 69.86 | 70.10 | 70.34 | 70.61 | 70.58 | 70.18 | 69.55 | 68.97 | 68.65 | 68.43 | 68.50 |
| Julho | 68.56 | 68.38 | 68.27 | 68.25 | 68.32 | 68.52 | 68.83 | 69.11 | 69.37 | 69.34 | 68.90 | 68.27 | 67.64 | 67.22 | 66.94 | 66.98 |
| Agosto | 68.11 | 68.03 | 67.96 | 67.92 | 68.06 | 68.34 | 68.66 | 68.97 | 69.23 | 69.06 | 68.52 | 67.87 | 67.17 | 66.63 | 66.28 | 66.30 |
| Setembro | 67.01 | 66.98 | 66.88 | 66.90 | 66.97 | 67.28 | 67.58 | 67.81 | 67.87 | 67.62 | 67.11 | 66.50 | 65.92 | 65.40 | 65.13 | 65.06 |
| Outubro | 64.03 | 63.90 | 63.85 | 63.92 | 64.24 | 64.66 | 64.98 | 65.15 | 65.16 | 64.82 | 64.29 | 63.76 | 63.19 | 62.69 | 62.37 | 62.33 |
| Novembro | 63.32 | 63.16 | 63.10 | 63.18 | 63.28 | 63.53 | 63.80 | 63.76 | 63.72 | 63.43 | 63.03 | 62.65 | 62.20 | 61.77 | 61.44 | 61.41 |
| Dezembro | 62.46 | 62.39 | 62.35 | 62.45 | 62.67 | 62.98 | 63.21 | 63.14 | 63.08 | 62.86 | 62.53 | 62.14 | 61.67 | 61.19 | 60.79 | 60.62 |
| Ano | 764.82 | 764.71 | 764.63 | 764.64 | 764.77 | 765.04 | 765.31 | 765.47 | 765.58 | 765.39 | 764.98 | 764.46 | 763.94 | 763.49 | 763.18 | 763.11 |

QUADRO II — Temperatura

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Janeiro | 22.80 | 22.45 | 22.20 | 21.95 | 21.73 | 22.19 | 22.66 | 23.97 | 25.42 | 26.79 | 27.81 | 28.78 | 29.32 | 29.55 | 29.12 | 28.35 |
| Fevereiro | 24.60 | 24.32 | 24.09 | 23.83 | 23.68 | 23.68 | 24.15 | 25.12 | 26.36 | 27.61 | 28.64 | 29.01 | 29.46 | 29.82 | 29.52 | 28.99 |
| Março | 22.05 | 21.72 | 21.49 | 21.34 | 21.21 | 21.41 | 21.54 | 22.50 | 23.95 | 25.17 | 26.24 | 27.06 | 27.44 | 27.53 | 27.40 | 26.89 |
| Abri | 19.75 | 19.40 | 19.11 | 18.83 | 18.63 | 18.39 | 18.81 | 20.13 | 22.56 | 24.82 | 26.54 | 27.44 | 28.11 | 28.37 | 28.13 | 27.28 |
| Maio | 18.69 | 18.52 | 18.26 | 18.09 | 17.98 | 17.85 | 17.96 | 19.01 | 21.00 | 23.17 | 24.84 | 25.55 | 26.07 | 26.33 | 26.03 | 25.68 |
| Junho | 15.74 | 15.41 | 15.21 | 15.03 | 14.96 | 14.81 | 14.82 | 15.95 | 17.61 | 20.21 | 22.11 | 23.02 | 23.45 | 23.65 | 23.34 | 22.29 |
| Julho | 15.24 | 15.03 | 14.80 | 14.60 | 14.42 | 14.41 | 14.31 | 15.02 | 16.76 | 18.77 | 20.38 | 21.31 | 21.94 | 22.08 | 21.90 | 21.29 |
| Agosto | 16.82 | 16.42 | 16.09 | 15.77 | 15.55 | 15.35 | 15.36 | 16.68 | 18.56 | 20.75 | 22.46 | 23.42 | 24.34 | 24.57 | 23.68 | 22.65 |
| Setembro | 16.72 | 16.36 | 16.07 | 15.87 | 15.63 | 15.48 | 15.98 | 17.48 | 19.47 | 20.97 | 22.05 | 22.77 | 23.04 | 22.98 | 22.79 | 22.03 |
| Outubro | 20.66 | 20.43 | 20.17 | 19.99 | 19.71 | 19.79 | 20.55 | 21.85 | 23.26 | 24.37 | 25.42 | 26.29 | 26.68 | 26.49 | 26.02 | 25.10 |
| Novembro | 20.26 | 20.06 | 19.85 | 19.67 | 19.53 | 19.81 | 20.75 | 22.21 | 23.79 | 24.88 | 25.85 | 26.45 | 26.22 | 26.02 | 25.28 | 24.45 |
| Dezembro | 21.87 | 21.55 | 21.29 | 21.10 | 21.00 | 21.25 | 22.01 | 23.36 | 24.80 | 26.10 | 27.23 | 28.12 | 28.75 | 28.97 | 28.45 | 27.00 |
| Ano | 19.60 | 19.30 | 19.06 | 18.84 | 18.67 | 18.68 | 19.08 | 20.27 | 21.96 | 23.63 | 24.96 | 25.77 | 26.24 | 26.36 | 25.97 | 25.15 |

QUADRO III — Tensão do vento

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Janeiro | 16.58 | 16.28 | 15.99 | 15.83 | 15.60 | 15.58 | 16.01 | 16.59 | 17.32 | 17.87 | 18.50 | 18.82 | 18.83 | 18.67 | 18.49 | 18.23 |
| Fevereiro | 19.62 | 19.45 | 19.04 | 18.78 | 18.65 | 18.61 | 19.02 | 19.61 | 20.27 | 20.99 | 21.39 | 21.57 | 21.82 | 21.68 | 21.16 | 20.96 |
| Março | 16.41 | 16.20 | 15.93 | 15.76 | 15.64 | 15.56 | 15.84 | 16.49 | 17.29 | 17.85 | 18.34 | 18.81 | 18.65 | 18.35 | 18.01 | 17.91 |
| Abri | 14.06 | 13.67 | 13.47 | 13.25 | 13.27 | 13.12 | 13.24 | 14.15 | 14.35 | 15.01 | 15.44 | 15.88 | 16.08 | 15.85 | 15.41 | 15.55 |
| Maio | 12.92 | 12.89 | 12.76 | 12.62 | 12.51 | 12.42 | 12.35 | 12.96 | 13.48 | 14.38 | 15.14 | 15.50 | 15.68 | 15.52 | 15.47 | 15.47 |
| Junho | 10.47 | 10.26 | 10.13 | 9.97 | 9.88 | 9.78 | 9.69 | 10.06 | 11.04 | 11.81 | 12.61 | 12.99 | 13.16 | 13.31 | 13.07 | 13.14 |
| Julho | 10.79 | 10.62 | 10.57 | 10.35 | 10.22 | 10.24 | 10.22 | 10.54 | 11.16 | 11.77 | 12.21 | 12.62 | 12.74 | 12.61 | 12.43 | 12.43 |
| Agosto | 11.75 | 11.42 | 11.28 | 11.00 | 10.84 | 10.74 | 10.60 | 11.32 | 11.76 | 12.41 | 12.92 | 13.22 | 13.36 | 13.19 | 12.76 | 12.76 |
| Setembro | 11.67 | 11.35 | 11.06 | 10.81 | 10.66 | 10.51 | 10.72 | 11.31 | 11.76 | 12.27 | 12.72 | 13.07 | 13.28 | 13.36 | 13.26 | 13.36 |
| Outubro | 15.08 | 14.54 | 14.01 | 14.35 | 14.16 | 14.08 | 14.38 | 14.90 | 15.16 | 15.73 | 16.21 | 16.67 | 16.69 | 16.59 | 16.22 | 16.07 |
| Novembro | 14.85 | 14.54 | 14.29 | 14.02 | 13.87 | 13.80 | 14.14 | 14.66 | 14.97 | 15.53 | 16.39 | 16.88 | 17.30 | 17.07 | 16.59 | 16.27 |
| Dezembro | 16.24 | 15.83 | 15.44 | 15.21 | 15.00 | 14.97 | 15.30 | 15.93 | 16.66 | 17.31 | 17.59 | 18.00 | 18.31 | 18.41 | 17.94 | 17.94 |
| Ano | 14.20 | 13.94 | 13.71 | 13.50 | 13.36 | 13.30 | 13.46 | 14.04 | 14.60 | 15.25 | 15.79 | 16.00 | 16.31 | 16.23 | 15.90 | 15.81 |

QUADRO IV — Humidade relativa

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------|------|
| Janeiro | 80.3 | 80.7 | 80.3 | 80.5 | 80.7 | 79.5 | 78.4 | 75.2 | 72.2 | 72.0 | 70.0 | 64.4 | 62.3 | 60.9 | 62.2 | 63.5 |
| Fevereiro | 85.0 | 85.3 | 84.8 | 85.2 | 85.4 | 85.3 | 84.7 | 82.6 | 79.5 | 76.2 | 73.7 | 72.6 | 71.6 | 69.7 | 69.5 | 70.5 |
| Março | 83.0 | 83.6 | 83.5 | 83.5 | 83.4 | 83.2 | 82.5 | 80.9 | 78.4 | 75.5 | 73.0 | 71.1 | 69.1 | 67.5 | 66.5 | 68.1 |
| Abri | 81.6 | 81.1 | 81.2 | 81.4 | 82.0 | 82.3 | 81.5 | 80.1 | 70.0 | 64.0 | 59.4 | 58.4 | 56.8 | 55.6 | 53.3 | 58.8 |
| Maio | 81.4 | 81.2 | 81.4 | 81.3 | 81.4 | 80.4 | 79.3 | 73.3 | 68.3 | 65.8 | 64.2 | 62.9 | 62.4 | 60.5 | 65.7 | 70.0 |
| Junho | 78.5 | 78.5 | 78.5 | 78.4 | 78.0 | 78.0 | 77.1 | 74.5 | 73.6 | 67.1 | 64.1 | 62.5 | 61.8 | 61.9 | 65.9 | 72.0 |
| Julho | 83.6 | 83.5 | 84.4 | 83.7 | 83.8 | 84.0 | 84.1 | 83.1 | 78.7 | 73.7 | 68.7 | 67.6 | 65.7 | 64.6 | 64.4 | 66.8 |
| Agosto | 81.5 | 81.3 | 82.2 | 81.8 | 82.0 | 82.3 | 81.6 | 79.8 | 74.0 | 68.6 | 64.6 | 62.2 | 59.5 | 58.0 | 59.0</ | |

posto de Lourenço Marques, no ano de 1938

em milímetros

| | 19. ^a | 20. ^a | 21. ^a | 22. ^a | 23. ^a | 24. ^a | Média | Máxima média | Mínima média | Varição média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Varição máxima | Data da máxima | Data da mínima | Meses |
|----|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------|--------------|--------------|---------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|------------|
| 1 | 560.96 | 761.41 | 761.74 | 762.04 | 762.15 | 762.09 | 761.52 | 763.32 | 759.57 | 3.75 | 766.8 | 751.7 | 15.1 | 7 | 1 | Janeiro. |
| 2 | 58.99 | 59.38 | 59.64 | 59.86 | 59.90 | 59.90 | 59.54 | 61.04 | 57.97 | 3.07 | 65.0 | 53.7 | 11.3 | 16 | 17 | Fevereiro. |
| 3 | 62.03 | 62.54 | 62.85 | 62.97 | 63.00 | 63.00 | 62.38 | 63.80 | 60.84 | 2.96 | 68.7 | 54.7 | 14.0 | 31 | 14 | Marco. |
| 4 | 63.05 | 63.48 | 63.77 | 63.86 | 64.05 | 64.05 | 63.73 | 65.84 | 61.85 | 3.99 | 72.5 | 52.4 | 20.1 | 13 | 25 | Abril. |
| 5 | 65.47 | 65.87 | 66.06 | 66.17 | 66.23 | 66.16 | 65.80 | 67.57 | 64.15 | 3.42 | 74.3 | 56.7 | 17.6 | 25 | 13 | Maio. |
| 6 | 69.45 | 69.80 | 69.95 | 70.08 | 70.12 | 70.07 | 69.67 | 71.26 | 68.14 | 3.12 | 75.3 | 63.2 | 12.1 | 22 | 18 | Junho. |
| 7 | 67.87 | 68.17 | 68.31 | 68.50 | 68.58 | 68.49 | 68.23 | 70.15 | 66.48 | 3.67 | 78.8 | 59.6 | 19.2 | 10 | 5 | Julho. |
| 8 | 67.16 | 67.72 | 67.99 | 68.15 | 68.28 | 68.31 | 67.83 | 69.83 | 65.76 | 4.07 | 75.5 | 58.0 | 17.5 | 28 | 23 | Agosto. |
| 9 | 65.92 | 66.71 | 66.64 | 66.75 | 66.83 | 66.85 | 66.61 | 68.76 | 64.37 | 4.39 | 76.0 | 55.4 | 20.6 | 18 | 9 | Setembro. |
| 10 | 63.21 | 63.71 | 63.95 | 64.20 | 64.26 | 64.27 | 63.84 | 66.01 | 61.71 | 4.30 | 71.4 | 51.0 | 20.4 | 4 | 25 | Outubro. |
| 11 | 62.32 | 62.79 | 63.10 | 63.37 | 63.41 | 63.31 | 62.86 | 64.90 | 60.99 | 3.91 | 69.0 | 53.1 | 15.9 | 6 | 13 | Novembro. |
| 12 | 61.42 | 61.91 | 62.23 | 62.64 | 62.64 | 62.49 | 62.15 | 64.28 | 60.10 | 4.18 | 69.4 | 53.8 | 15.6 | 10 | 29 | Dezembro. |
| 13 | 763.99 | 764.49 | 764.68 | 764.88 | 764.96 | 764.92 | 764.51 | 766.40 | 762.66 | 3.74 | 778.8 | 751.0 | 27.8 | Julho. 10 | Outubro. 25 | Ano. |

graus centesimais

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|-------------|----------|------------|
| 1 | 25.24 | 24.83 | 24.44 | 24.13 | 23.84 | 23.34 | 25.16 | 30.37 | 20.93 | 9.44 | 35.7 | 17.6 | 18.1 | 8 | 3 | Janeiro. |
| 2 | 26.28 | 26.03 | 25.78 | 25.51 | 25.20 | 24.97 | 26.32 | 30.83 | 22.81 | 7.99 | 34.2 | 19.5 | 14.7 | 2 | 17 | Fevereiro. |
| 3 | 24.18 | 23.82 | 23.34 | 23.03 | 22.61 | 22.21 | 23.94 | 28.53 | 20.23 | 8.30 | 33.3 | 18.0 | 15.3 | 1 | 17 | Marco. |
| 4 | 23.27 | 22.75 | 22.22 | 21.65 | 20.97 | 20.25 | 22.78 | 29.25 | 17.47 | 11.78 | 34.9 | 11.5 | 23.4 | 25 | 28 | Abril. |
| 5 | 21.84 | 21.36 | 20.82 | 20.17 | 19.62 | 19.11 | 21.38 | 27.39 | 16.82 | 10.57 | 33.3 | 14.1 | 19.2 | 17 | 27 e 28 | Maio. |
| 6 | 18.60 | 18.18 | 17.61 | 17.10 | 16.58 | 16.09 | 18.40 | 24.51 | 13.71 | 10.80 | 27.8 | 10.2 | 17.6 | 16 | 27 | Junho. |
| 7 | 17.90 | 17.51 | 17.04 | 16.57 | 16.04 | 15.69 | 17.55 | 22.85 | 13.42 | 9.43 | 27.4 | 10.4 | 17.0 | 31 | 30 | Julho. |
| 8 | 19.62 | 19.21 | 18.82 | 18.28 | 17.81 | 17.30 | 19.19 | 25.37 | 14.29 | 11.08 | 29.9 | 11.3 | 18.6 | 5 | 10 e 12 | Agosto. |
| 9 | 19.37 | 19.10 | 18.76 | 18.40 | 17.87 | 17.31 | 19.05 | 24.48 | 14.38 | 10.10 | 33.3 | 10.4 | 22.9 | 4 | 18 | Setembro. |
| 10 | 22.15 | 21.90 | 21.67 | 21.44 | 21.16 | 20.86 | 22.60 | 27.61 | 18.76 | 8.85 | 37.3 | 15.2 | 22.1 | 10 | 28 | Outubro. |
| 11 | 22.08 | 21.83 | 21.53 | 21.29 | 20.98 | 20.69 | 22.48 | 27.64 | 18.43 | 9.21 | 34.9 | 13.4 | 21.5 | 23 | 4 | Novembro. |
| 12 | 21.19 | 20.69 | 20.24 | 22.94 | 22.63 | 22.31 | 24.33 | 29.83 | 20.02 | 9.81 | 36.3 | 16.0 | 20.3 | 17 | 15 | Dezembro. |
| 13 | 22.06 | 21.68 | 21.27 | 20.88 | 20.44 | 20.01 | 21.93 | 27.39 | 17.61 | 9.78 | 37.3 | 10.2 | 27.1 | Outubro. 10 | Junho 27 | Ano. |

sférico em milímetros

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|--------------|-----------|------------|
| 1 | 17.55 | 17.72 | 17.70 | 17.55 | 17.30 | 16.98 | 17.32 | 19.74 | 15.19 | 4.55 | 23.1 | 11.0 | 12.1 | 11 | 3 | Janeiro. |
| 2 | 20.36 | 20.60 | 20.44 | 20.30 | 20.17 | 19.94 | 20.23 | 22.63 | 18.10 | 4.53 | 26.4 | 13.6 | 12.8 | 4 | 17 | Fevereiro. |
| 3 | 17.33 | 17.37 | 17.29 | 17.08 | 16.80 | 16.58 | 17.11 | 19.29 | 15.06 | 4.23 | 22.1 | 12.2 | 9.9 | 11 | 26 | Marco. |
| 4 | 15.29 | 15.39 | 15.26 | 15.15 | 14.82 | 14.30 | 14.70 | 17.18 | 12.43 | 4.75 | 22.9 | 4.7 | 18.2 | 7 | 26 | Abril. |
| 5 | 14.91 | 14.76 | 14.54 | 14.05 | 13.71 | 13.36 | 14.09 | 16.35 | 11.88 | 4.47 | 19.6 | 8.2 | 11.4 | 2 | 24 | Maio. |
| 6 | 12.27 | 11.98 | 11.69 | 11.38 | 11.06 | 10.77 | 11.48 | 13.83 | 9.33 | 4.50 | 16.5 | 6.9 | 9.6 | 14 | 5 e 18 | Junho. |
| 7 | 12.00 | 11.95 | 11.80 | 11.50 | 11.22 | 11.00 | 11.47 | 13.28 | 9.77 | 3.51 | 16.1 | 7.8 | 8.3 | 6 | 27 | Julho. |
| 8 | 12.81 | 12.96 | 12.83 | 12.61 | 12.42 | 12.14 | 12.19 | 14.18 | 10.30 | 3.88 | 17.1 | 7.5 | 9.6 | 19 | 24 | Agosto. |
| 9 | 13.06 | 13.23 | 13.08 | 12.97 | 12.65 | 12.27 | 12.27 | 14.12 | 10.05 | 4.07 | 18.0 | 6.8 | 11.2 | 10 | 17 | Setembro. |
| 10 | 15.73 | 15.91 | 15.80 | 15.63 | 15.41 | 15.28 | 15.45 | 17.58 | 13.40 | 4.18 | 20.9 | 9.5 | 11.4 | 30 | 27 | Outubro. |
| 11 | 15.92 | 15.96 | 15.88 | 15.66 | 15.46 | 15.17 | 15.46 | 17.73 | 13.17 | 4.56 | 23.6 | 9.8 | 13.8 | 30 | 6 | Novembro. |
| 12 | 17.39 | 17.43 | 17.18 | 17.02 | 16.85 | 16.53 | 16.83 | 19.11 | 14.50 | 4.61 | 23.7 | 10.8 | 12.9 | 22 | 11 | Dezembro. |
| 13 | 15.38 | 15.44 | 15.29 | 15.08 | 14.82 | 14.53 | 14.88 | 17.08 | 12.76 | 4.32 | 26.4 | 4.7 | 21.7 | Fevereiro. 4 | Abril. 26 | Ano. |

de saturação - 100

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|----|----|--------|-----------|------------|
| 1 | 73.6 | 76.1 | 77.6 | 78.4 | 78.6 | 79.5 | 75.3 | 84.4 | 59.0 | 25.4 | 98 | 40 | 58 | 1 | 8 | Janeiro. |
| 2 | 79.6 | 81.5 | 82.7 | 83.0 | 84.0 | 84.3 | 79.5 | 89.0 | 65.8 | 23.2 | 96 | 57 | 39 | 6 e 7 | 3 e 20 | Fevereiro. |
| 3 | 77.4 | 79.3 | 81.0 | 81.6 | 82.3 | 83.3 | 77.7 | 88.0 | 64.6 | 23.4 | 97 | 51 | 46 | 10 | 24 | Marco. |
| 4 | 72.2 | 75.1 | 76.9 | 78.1 | 79.2 | 80.5 | 71.8 | 86.7 | 52.7 | 34.0 | 95 | 22 | 73 | 6 e 22 | 26 | Abril. |
| 5 | 76.7 | 78.0 | 79.7 | 79.9 | 80.4 | 80.6 | 74.8 | 86.7 | 58.1 | 28.6 | 96 | 42 | 54 | 16 | 12 | Maio. |
| 6 | 77.0 | 77.5 | 78.0 | 78.3 | 78.8 | 79.0 | 73.1 | 85.3 | 57.0 | 28.3 | 92 | 41 | 51 | 20 | 16 | Junho. |
| 7 | 78.6 | 80.4 | 81.5 | 82.0 | 82.7 | 82.8 | 77.4 | 89.0 | 61.9 | 27.1 | 100 | 37 | 63 | 30 | 31 | Julho. |
| 8 | 75.4 | 78.1 | 79.2 | 80.2 | 81.1 | 81.8 | 74.0 | 87.4 | 55.0 | 32.4 | 98 | 31 | 67 | 14 | 5 | Agosto. |
| 9 | 77.5 | 79.7 | 80.4 | 81.5 | 81.9 | 82.2 | 74.7 | 86.2 | 59.4 | 26.8 | 98 | 33 | 65 | 8 | 4 | Setembro. |
| 10 | 79.1 | 81.4 | 81.9 | 82.2 | 82.2 | 83.1 | 76.2 | 88.7 | 61.7 | 27.0 | 98 | 40 | 58 | 3 | 10 e 28 | Outubro. |
| 11 | 80.3 | 81.7 | 82.8 | 82.9 | 83.3 | 83.2 | 76.6 | 88.3 | 61.9 | 26.4 | 100 | 40 | 60 | - | 23 | Novembro. |
| 12 | 77.3 | 79.9 | 81.0 | 81.5 | 82.1 | 82.1 | 74.6 | 86.2 | 59.2 | 27.0 | 96 | 40 | 56 | 27 | 11 | Dezembro. |
| 13 | 77.0 | 79.0 | 80.2 | 80.8 | 81.4 | 81.9 | 75.3 | 87.2 | 59.7 | 27.5 | 100 | 22 | 78 | - | Abril. 26 | Ano. |

QUADRO V — Velocidade do vento em quilómetros por hora

| Meses | Médias | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Máxima absoluta | Data da máxima | | |
|---------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------|----------------|----|---------|
| | 1. ^a | 2. ^a | 3. ^a | 4. ^a | 5. ^a | 6. ^a | 7. ^a | 8. ^a | 9. ^a | 10. ^a | 11. ^a | 12. ^a | 13. ^a | 14. ^a | 15. ^a | 16. ^a | 17. ^a | 18. ^a | 19. ^a | 20. ^a | 21. ^a | 22. ^a | 23. ^a | 24. ^a | Médias | | | |
| Janeiro | 10.3 | 9.7 | 9.1 | 9.5 | 9.4 | 9.5 | 9.6 | 9.9 | 10.8 | 10.6 | 9.5 | 9.7 | 10.8 | 11.4 | 12.8 | 14.0 | 14.4 | 14.9 | 14.9 | 13.7 | 13.2 | 11.7 | 9.8 | 9.6 | 11.2 | S | 35 | 2 |
| Fevereiro | 10.7 | 9.5 | 9.4 | 9.6 | 9.2 | 8.7 | 9.1 | 10.2 | 11.1 | 10.4 | 10.0 | 10.7 | 11.0 | 11.5 | 12.6 | 13.2 | 13.8 | 15.7 | 15.4 | 14.8 | 13.8 | 13.1 | 11.1 | 10.5 | 11.5 | S | 28 | 15 |
| Março | 12.4 | 13.0 | 13.3 | 13.9 | 14.0 | 14.6 | 13.9 | 14.4 | 13.7 | 13.7 | 12.8 | 12.1 | 12.4 | 13.3 | 14.8 | 14.6 | 15.2 | 15.8 | 15.3 | 14.1 | 13.6 | 13.2 | 12.1 | 13.8 | S | 38 | 15 | |
| Abril | 10.0 | 10.1 | 11.5 | 13.0 | 13.3 | 12.9 | 13.3 | 13.0 | 13.2 | 13.2 | 12.4 | 12.0 | 11.5 | 12.4 | 13.5 | 15.3 | 14.9 | 14.1 | 14.5 | 13.8 | 13.5 | 12.9 | 11.4 | 10.0 | 12.7 | SE | 35 | 7 |
| Maio | 11.4 | 12.4 | 12.8 | 13.0 | 13.7 | 14.2 | 14.4 | 14.2 | 13.6 | 14.0 | 12.4 | 11.8 | 11.4 | 12.8 | 13.2 | 13.5 | 13.8 | 13.0 | 14.3 | 13.5 | 14.0 | 12.7 | 13.1 | 12.3 | 13.2 | SSW | 30 | 21 e 22 |
| Junho | 14.4 | 14.7 | 15.7 | 15.9 | 16.0 | 15.7 | 15.9 | 16.3 | 16.3 | 15.9 | 14.8 | 13.6 | 12.2 | 12.3 | 12.6 | 12.6 | 12.0 | 11.4 | 11.9 | 11.0 | 11.8 | 11.8 | 11.3 | 10.0 | 13.7 | SSW | 34 | 22 |
| Julho | 11.2 | 12.2 | 12.5 | 13.3 | 12.7 | 13.3 | 12.6 | 12.3 | 12.2 | 13.0 | 11.8 | 10.5 | 9.8 | 10.4 | 10.8 | 10.8 | 10.9 | 11.1 | 10.7 | 11.0 | 9.5 | 9.1 | 9.8 | 10.5 | 11.3 | S | 33 | 8 |
| Agosto | 9.6 | 8.8 | 8.5 | 9.3 | 10.0 | 10.7 | 10.4 | 10.8 | 12.2 | 12.9 | 11.7 | 13.0 | 13.5 | 14.4 | 16.4 | 17.4 | 16.7 | 15.8 | 15.4 | 15.1 | 14.3 | 13.3 | 12.3 | 10.2 | 12.6 | SSE | 38 | 30 |
| Setembro | 11.7 | 12.6 | 13.0 | 13.3 | 13.3 | 13.1 | 13.1 | 14.3 | 15.5 | 16.1 | 15.0 | 15.4 | 15.7 | 16.5 | 16.6 | 16.6 | 16.9 | 17.6 | 17.2 | 16.2 | 15.1 | 13.8 | 12.2 | 13.0 | 14.7 | S | 38 | 7 |
| Outubro | 9.8 | 10.0 | 10.5 | 9.6 | 10.1 | 10.2 | 9.8 | 11.1 | 12.2 | 12.1 | 13.6 | 14.7 | 15.2 | 17.6 | 19.0 | 19.3 | 20.4 | 21.4 | 21.8 | 19.7 | 18.1 | 15.3 | 12.3 | 11.0 | 14.3 | SE | 48 | 26 |
| Novembro | 11.7 | 12.1 | 11.5 | 12.4 | 12.1 | 13.0 | 14.4 | 15.8 | 16.2 | 15.1 | 15.3 | 17.1 | 18.4 | 19.6 | 21.0 | 21.7 | 21.1 | 21.3 | 20.3 | 20.2 | 18.8 | 17.4 | 13.9 | 13.1 | 16.4 | S | 40 | 8 |
| Dezembro | 12.8 | 13.0 | 12.9 | 13.4 | 14.0 | 14.8 | 15.0 | 14.6 | 14.4 | 15.5 | 14.9 | 16.9 | 17.7 | 20.2 | 20.2 | 21.1 | 21.4 | 20.4 | 19.6 | 16.8 | 14.5 | 12.3 | 16.0 | SSE | 46 | 2 | | |
| Ano | 11.3 | 11.5 | 11.7 | 12.2 | 12.3 | 12.5 | 13.1 | 13.5 | 13.5 | 12.8 | 13.0 | 13.1 | 14.1 | 15.1 | 15.8 | 16.0 | 16.1 | 15.4 | 14.6 | 13.4 | 12.1 | 11.5 | 13.4 | SE | 48 | Nov. 26 | | |

QUADRO VI — Frequência do vento deduzida do anemógrafo

| Meses | N | NNE | NE | ENE | E | ESE | SE | SSE | S | SSW | SW | WSW | W | WNW | NW | NNW | Calm. |
|---------------------|------|------|-------|------|------|------|------|------|-------|-------|------|------|-----|-----|------|------|-------|
| | 26 | 14 | 13 | 103 | 75 | 93 | 60 | 48 | 84 | 95 | 69 | 11 | 3 | 3 | 13 | 19 | 15 |
| Janeiro | 26 | 33 | 45 | 90 | 54 | 77 | 61 | 62 | 45 | 87 | 39 | 6 | — | 1 | 4 | 28 | 14 |
| Fevereiro | 11 | 7 | 45 | 36 | 57 | 38 | 110 | 64 | 132 | 153 | 55 | 9 | 1 | 1 | 15 | 2 | 8 |
| Março | 46 | 49 | 79 | 11 | 31 | 21 | 56 | 24 | 36 | 86 | 62 | 34 | 4 | 20 | 95 | 58 | 8 |
| Abril | 37 | 46 | 58 | 30 | 22 | 24 | 38 | 31 | 58 | 152 | 79 | 16 | 2 | 18 | 58 | 54 | 21 |
| Maio | 27 | 35 | 55 | 32 | 22 | 17 | 40 | 31 | 44 | 114 | 106 | 48 | 12 | 14 | 68 | 43 | 12 |
| Junho | 52 | 30 | 41 | 33 | 41 | 21 | 31 | 44 | 74 | 94 | 100 | 52 | 18 | 14 | 45 | 17 | 37 |
| Julho | 64 | 57 | 175 | 40 | 20 | 13 | 25 | 20 | 53 | 49 | 35 | 12 | 8 | 19 | 56 | 52 | 46 |
| Agosto | 41 | 27 | 116 | 32 | 29 | 13 | 42 | 49 | 97 | 92 | 27 | 11 | 2 | 15 | 64 | 43 | 20 |
| Setembro | 527 | 426 | 1916 | 391 | 303 | 115 | 598 | 900 | 2140 | 1572 | 302 | 85 | 4 | 94 | 567 | 674 | — |
| Outubro | 337 | 655 | 3242 | 497 | 420 | 145 | 1024 | 771 | 1723 | 748 | 238 | 26 | 48 | 25 | 333 | 444 | — |
| Novembro | 612 | 284 | 2609 | 798 | 495 | 573 | 1421 | 981 | 1606 | 1231 | 131 | 34 | 21 | 18 | 555 | 432 | — |
| Dezembro | 411 | 391 | 1893 | 630 | 780 | 232 | 1210 | 1150 | 1774 | 2004 | 322 | 58 | 29 | 6 | 237 | 801 | — |
| Ano | 5917 | 5059 | 16219 | 6205 | 4371 | 3874 | 9894 | 9220 | 16482 | 18838 | 6863 | 1911 | 408 | 788 | 5815 | 6125 | — |

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nos diversos rumos

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|------|------|-------|------|------|------|------|------|-------|-------|------|------|-----|-----|------|------|---|
| Janeiro | 326 | 101 | 100 | 1246 | 549 | 917 | 892 | 682 | 1256 | 1338 | 603 | 53 | 13 | 8 | 66 | 192 | — |
| Fevereiro | 247 | 307 | 573 | 1206 | 401 | 824 | 917 | 943 | 544 | 1117 | 327 | 28 | — | 3 | 24 | 242 | — |
| Março | 132 | 36 | 498 | 273 | 514 | 382 | 1511 | 1220 | 2514 | 2550 | 440 | 46 | 4 | 2 | 114 | 26 | — |
| Abril | 738 | 581 | 987 | 71 | 245 | 182 | 896 | 442 | 642 | 1359 | 606 | 345 | 36 | 126 | 1079 | 833 | — |
| Maio | 615 | 622 | 634 | 299 | 152 | 205 | 375 | 525 | 1023 | 2547 | 881 | 139 | 21 | 139 | 760 | 850 | — |
| Junho | 448 | 489 | 593 | 187 | 113 | 92 | 395 | 580 | 935 | 2289 | 1416 | 564 | 75 | 136 | 906 | 665 | — |
| Julho | 760 | 414 | 439 | 181 | 199 | 143 | 320 | 593 | 1300 | 1387 | 1248 | 479 | 120 | 114 | 521 | 216 | — |
| Agosto | 764 | 753 | 2735 | 426 | 200 | 64 | 335 | 433 | 1025 | 696 | 349 | 54 | 37 | 117 | 653 | 750 | — |
| Setembro | 527 | 426 | 1916 | 391 | 303 | 115 | 598 | 900 | 2140 | 1572 | 302 | 85 | 4 | 94 | 567 | 674 | — |
| Outubro | 337 | 655 | 3242 | 497 | 420 | 145 | 1024 | 771 | 1723 | 748 | 238 | 26 | 48 | 25 | 333 | 444 | — |
| Novembro | 612 | 284 | 2609 | 798 | 495 | 573 | 1421 | 981 | 1606 | 1231 | 131 | 34 | 21 | 18 | 555 | 432 | — |
| Dezembro | 411 | 391 | 1893 | 630 | 780 | 232 | 1210 | 1150 | 1774 | 2004 | 322 | 58 | 29 | 6 | 237 | 801 | — |
| Ano | 5917 | 5059 | 16219 | 6205 | 4371 | 3874 | 9894 | 9220 | 16482 | 18838 | 6863 | 1911 | 408 | 788 | 5815 | 6125 | — |

QUADRO VIII — Vento

| Meses | Vento predominante | | Vento médio | | | | Número de dias de vento | | | | | | | |
|---------------------|--------------------|------------------|-------------|------|------|------|-------------------------|-------------------------|--------|-------------|-------|----------|--------|--------------|
| | Direcção em rumos | Velocidade média | Componentes | | | | Resultante | | | | | | | |
| | | | N | E | S | W | Direcção em graus | Quilómetros percorridos | Arrem. | Muito fraco | Fraco | Moderado | Fresco | Muito fresco |
| Janeiro | ENE | 12.1 | 1194 | 3549 | 4551 | 1128 | 144° N: E | 4138 | 4 | 19 | 6 | 2 | 0 | 0 |
| Fevereiro | ENE | 13.4 | 1639 | 3809 | 3653 | 797 | 124° N: E | 3623 | 5 | 14 | 9 | 0 | 0 | 0 |
| Março | SSW | 16.7 | 727 | 3021 | | | | | | | | | | |

QUADRO IX Vento - Maiores rajadas

| Meses | 9 horas | | | 15 horas | | | 20 horas | | | No dia (das 0 às 24 horas) | | |
|---------------------|---|---|--|---|---|--|---|---|--|---|---|--|
| | Direcção da rajada mais forte desde a última observação | Força máxima da rajada mais forte desde a última observação | Ocasão da grande rajada mais forte desde a última observação | Direcção da rajada mais forte desde a última observação | Força máxima da rajada mais forte desde a última observação | Ocasão da grande rajada mais forte desde a última observação | Direcção da rajada mais forte desde a última observação | Força máxima da rajada mais forte desde a última observação | Ocasão da grande rajada mais forte desde a última observação | Direcção da rajada mais forte desde a última observação | Força máxima da rajada mais forte desde a última observação | Ocasão da grande rajada mais forte desde a última observação |
| Janeiro | S | 51 | Dia 9, às 14:00 | S | 58 | Dia 2, às 12:44 | S | 54 | Dia 2, às 15:55 | S | 58 | Dia 2, às 12:11 |
| Fevereiro | S | 47 | Dia 15, às 20:17 | SSE | 43 | Dia 18, às 11:38 | ESE | 48 | Dia 3, às 17:30 | ESE | 48 | Dia 3, às 17:30 |
| Março | SSE | 62 | Dia 15, às 13:04 | S | 72 | Dia 15, às 10:24 | S | 65 | Dia 15, às 18:53 | S | 72 | Dia 15, às 10:24 |
| Abril | SSW | 63 | Dia 8, às 23:03 | NNW | 46 | Dia 28, às 14:55 | SE | 62 | Dia 7, às 16:45 | SSW | 63 | Dia 8, às 2:33 |
| Maio | SSW | 53 | Dia 21, às 21:30 | S | 57 | Dia 21, às 14:37 | S | 56 | Dia 21, às 16:02 | S | 57 | Dia 21, às 14:37 |
| Junho | SSW | 58 | Dia 22, às 8:33 | SSW | 60 | Dia 22, às 9:10 | SSE | 53 | Dia 1, às 15:45 | SSW | 60 | Dia 22, às 9:10 |
| Julho | SSW | 54 | Dia 8, às 5:37 | SSW | 54 | Dia 26, às 9:13 | SSE | 56 | Dia 7, às 17:20 | SSE | 56 | Dia 7, às 17:20 |
| Agosto | S | 68 | Dia 30, às 0:43 | S | 54 | Dia 7, às 9:10 | SSE | 52 | Dia 1, às 18:18 | S | 68 | Dia 30, às 0:43 |
| Setembro | SSW | 83 | Dia 10, às 23:54 | S | 68 | Dia 16, às 11:23 | S | 62 | Dia 16, às 17:17 | SSW | 83 | Dia 10, às 23:54 |
| Outubro | S | 63 | Dia 6, às 13:02 | SE | 60 | Dia 10, às 14:34 | SSE | 71 | Dia 26, às 18:43 | SSE | 71 | Dia 26, às 18:43 |
| Novembro | SSE | 64 | Dia 8, às 21:27 | SSW | 53 | Dia 4, às 14:15 | S | 70 | Dia 8, às 19:48 | S | 70 | Dia 8, às 19:48 |
| Dezembro | S | 85 | Dia 4, às 21:30 | SE | 51 | Dia 9, às 13:28 | SSE | 70 | Dia 2, às 18:49 | S | 85 | Dia 4, às 21:30 |
| Ano | S | 85 | Dezembro | S | 72 | Marcos | SSE | 71 | Outubro | S | 85 | Dezembro |

QUADRO X — Temperaturas extremas

| Meses | Termómetros na relva | | | | | | Termómetros de irradiação | | | | | |
|---------------------|----------------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|---------------------------|-----------------|----------------|-----------------------------|----------------|--|
| | Máxima média | Mínima média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Data da máxima | Data da mínima | Máxima média | Máxima absoluta | Data da máxima | Mínima no espejo parabólico | Data da mínima | |
| Janeiro | 45,92 | 18,93 | 49,6 | 15,2 | 7 | 3 | 64,34 | 69,4 | 21 | - | - | |
| Fevereiro | 48,30 | 21,77 | 51,7 | 17,6 | 11 | 17 | 66,85 | 70,0 | 11 | - | - | |
| Março | 43,02 | 19,42 | 51,6 | 17,0 | 1 | 17 e 18 | 62,06 | 73,2 | 9 | - | - | |
| Abril | 42,76 | 16,00 | 47,1 | 9,5 | 5 | 28 | 60,08 | 65,2 | 1 e 7 | - | - | |
| Maio | 41,31 | 15,60 | 48,5 | 12,4 | 1 | 28 | 57,19 | 63,1 | 27 | 12,6 | 28 | |
| Junho | 37,85 | 11,98 | 41,5 | 8,5 | 5 | 27 | 54,56 | 58,6 | 29 | - | - | |
| Julho | 35,03 | 11,98 | 41,1 | 9,0 | 3 | 30 | 51,55 | 58,7 | 3 | - | - | |
| Agosto | 38,46 | 12,42 | 44,4 | 8,6 | 26 | 10 e 11 | 53,08 | 57,4 | 25 | - | - | |
| Setembro | 37,26 | 13,21 | 46,7 | 9,4 | 4 | 18 e 19 | 51,62 | 60,4 | 8 | - | - | |
| Outubro | 43,07 | 17,45 | 51,1 | 13,4 | 10 | 28 | 56,15 | 66,2 | 10 | 14,4 | 28 | |
| Novembro | 43,33 | 17,42 | 52,1 | 12,7 | 23 | 4 | 56,27 | 65,7 | 23 | - | - | |
| Dezembro | 47,42 | 16,00 | 52,4 | 11,4 | 22 | 15 | 60,33 | 65,2 | 14 e 19 | - | - | |
| Ano | 44,98 | 16,02 | 52,4 | 8,5 | Dezembro, 22 | Junho, 27 | 57,84 | 73,2 | Marco, 27 | - | - | |

QUADRO XI — Temperatura do terreno na profundidade e actinometria

| Meses | Termómetros na profundidade | | | | | | Graus actinométricos | | | |
|---------------------|-----------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|----------------------|----------|----------|-------|
| | 0 ^o C | 1 ^o C | 2 ^o C | 3 ^o C | 5 ^o C | 10 ^o C | 9 horas | 12 horas | 15 horas | Média |
| Janeiro | 29,82 | 29,47 | 28,59 | 27,38 | - | - | 46,2 | 48,3 | 41,0 | 45,1 |
| Fevereiro | 30,32 | 30,10 | 29,34 | 28,18 | - | - | 39,2 | 44,4 | 35,4 | 39,7 |
| Março | 28,28 | 28,80 | 28,98 | 28,35 | - | - | 42,4 | 45,5 | 39,1 | 42,3 |
| Abril | 26,52 | 27,15 | 27,79 | 27,68 | - | - | 46,1 | 53,7 | 40,1 | 46,6 |
| Maio | 24,97 | 26,08 | 27,11 | 27,20 | - | - | 40,5 | 43,8 | 34,0 | 39,4 |
| Junho | 21,39 | 23,20 | 25,31 | 26,18 | - | - | 40,0 | 45,4 | 38,2 | 41,2 |
| Julho | 19,64 | 21,32 | 23,63 | 24,84 | - | - | 37,5 | 42,9 | 33,5 | 38,0 |
| Agosto | 21,75 | 22,26 | 23,29 | 24,10 | - | - | 36,3 | 46,9 | 39,1 | 40,7 |
| Setembro | 22,10 | 22,72 | 23,73 | 24,19 | - | - | 40,7 | 42,4 | 34,2 | 39,1 |
| Outubro | 25,95 | 25,25 | 24,68 | 24,45 | - | - | 35,7 | 43,1 | 36,3 | 38,4 |
| Novembro | 26,98 | 26,71 | 26,05 | 25,41 | - | - | 38,1 | 42,9 | 30,6 | 37,2 |
| Dezembro | 28,94 | 28,30 | 27,23 | 26,23 | - | - | 38,4 | 43,0 | 33,3 | 38,3 |
| Ano | 25,56 | 25,95 | 26,31 | 26,18 | - | - | 40,1 | 45,2 | 36,6 | 40,5 |

QUADRO XII — Evaporação, chuva, trovoada, cacimbo, nevoeiro, saraiva, granizo e visibilidade horizontal

| Meses | Evaporação (em milímetros) | Chuva (em milímetros) | | | Número de dias com | | | | | | | | Visibilidade horizontal em metros | | | | | | | |
|---------------------|----------------------------|-----------------------|--------------------|----------------|--------------------|--------------------------|----------|-------|---------|----------|---------|----------|-----------------------------------|----------|----------|--------|--------|----------|--------|--------|
| | | Total | Máxima em 24 horas | Data da máxima | Chuva ou chuviscos | Chuva cuja água se media | Trovoada | Raios | Cacimbo | Nevoeiro | Saraiva | Pelotões | 9 horas | 15 horas | 20 horas | | | | | |
| | | Total | Máxima em 24 horas | Data da máxima | Chuva ou chuviscos | Chuva cuja água se media | Trovoada | Raios | Cacimbo | Nevoeiro | Saraiva | Pelotões | Máxima | Mínima | Pelotões | Máxima | Mínima | Pelotões | Máxima | Mínima |
| Janeiro | 98,7 | 163,4 | 75,6 | 1 | 10 | 9 | 7 | 5 | 0 | 0 | 0 | 20.000 | 50.000 | 10.000 | 50.000 | 50.000 | 10.000 | — | — | — |
| Fevereiro | 66,9 | 151,3 | 33,9 | 5 | 24 | 18 | 4 | 4 | 0 | 0 | 0 | 50.000 | 50.000 | 10.000 | 50.000 | 50.000 | 10.000 | — | — | — |
| Março | 78,0 | 108,7 | 31,8 | 27 | 21 | 18 | 1 | 2 | 5 | 0 | 0 | 50.000 | 50.000 | 10.000 | 50.000 | 50.000 | 10.000 | — | — | — |
| Abril | 100,9 | 21,2 | 17,1 | 7 | 8 | 8 | 3 | 3 | 12 | 3 | 0 | 50.000 | 50.000 | 10.000 | 50.000 | 50.000 | 10.000 | — | — | — |
| Maio | 84,4 | 4,2 | 2,4 | 24 | 9 | 5 | 0 | 3 | 8 | 2 | 0 | 50.000 | 50.000 | 10.000 | 50.000 | 50.000 | 10.000 | — | — | — |
| Junho | 78,4 | (1) 19,2 | 9,5 | 29 | 7 | 6 | 0 | 2 | 9 | 1 | 0 | 20.000 | 50.000 | 2.000 | 50.000 | 50.000 | 20.000 | — | — | — |
| Julho | 62,7 | (2) 39,3 | 17,3 | 9 | 11 | 8 | 0 | 3 | 18 | 1 | 0 | 20.000 | 50.000 | 4.000 | 50.000 | 50.000 | 10.000 | — | — | — |
| Agosto | 87,4 | (3) 5,4 | 3,1 | 27 | 7 | 7 | 2 | 0 | 8 | 4 | 0 | 20.000 | 50.000 | 0,500 | 50.000 | 50.000 | 20.000 | — | — | — |
| Setembro | 77,4 | (4) 70,4 | 27,2 | 16 | 13 | 10 | 8 | 1 | 7 | 1 | 0 | 50.000 | 50.000 | 2.000 | 50.000 | 50.000 | 4.000 | — | — | — |
| Outubro | 82,4 | 28,0 | 12,8 | 3 | 12 | 10 | 4 | 2 | 4 | 0 | 0 | 20.000 | 50.000 | 10.000 | 20.000 | 50.000 | 20.000 | — | — | — |
| Novembro | 75,6 | (5) 116,9 | 28,6 | 4 | 15 | 14 | 1 | 5 | 2 | 0 | 0 | 50.000 | 50.000 | 4.000 | 50.000 | 50.000 | 4.000 | — | — | — |
| Dezembro | 90,2 | 66,7 | 16,7 | 13 | 13 | 12 | 4 | 6 | 3 | 0 | 0 | 20.000 | 50.000 | 10.000 | 50.000 | 50.000 | 10.000 | — | — | — |
| Ano | 983,0 | (6) 794,7 | 75,6 | Janeiro, 1 | 150 | 125 | 34 | 36 | 73 | 12 | 0 | 50.000 | 50.000 | 0,500 | 50.000 | 50.000 | 4.000 | — | — | — |

(1) Inclui 0,3 mm de água de cacimbo.
(2) Inclui 0,2 mm de água de cacimbo e nevoeiro.
(3) Inclui 0,2 mm de água de cacimbo e nevoeiro.
(4) Inclui 0,5 mm de água de cacimbo e nevoeiro.
(5) Inclui 0,1 mm de água de cacimbo e nevoeiro.
(6) Inclui 1,3 mm de água de cacimbo e nevoeiro.

QUADRO XIII — Chuvas correspondentes a cada um dos rumos

| Meses | N | NNE | NE | ENE | E | ESE | SE | SSE | S | SSW | SW | WSW | W | WNW | NW | NNW | C | Total |
|---------------------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|------|-----|------|-----|------|-----|-------|-------|
| Janeiro | 20,3 | 0,8 | 0,0 | 4,0 | 0,3 | 11,1 | 25,0 | 34,4 | 21,7 | 29,0 | 1,3 | 0,0 | 6,0 | 2,0 | 7,5 | 0,0 | 0,0 | 163,4 |
| Fevereiro | 0,8 | 10,4 | 3,3 | 31,9 | 19,4 | 9,4 | 21,4 | 33,3 | 8,6 | 7,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 4,0 | 1,3 | 0,0 | 151,3 |
| Março | 0,0 | 0,0 | 16,6 | 5,2 | 4,1 | 0,0 | 12,5 | 29,5 | 25,8 | 14,2 | 0,8 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 108,7 |
| Abril | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,3 | 6,8 | 2,6 | 9,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 21,2 |
| Maio | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,1 | 3,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 4,2 |
| Junho | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,1 | 1,2 | 4,9 | 2,1 | 0,5 | 0,0 | 0,9 | 0,0 | 8,0 | 0,0 | 18,9 |
| Julho | 0,5 | 0,0 | 1,0 | 2,2 | 0,0 | 0,1 | 0,0 | 3,9 | 7,2 | 8,5 | 5,5 | 1,7 | 7,2 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,8 | 39,1 |
| Agosto | 0,1 | 0,1 | 0,5 | 0,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,9 | 1,2 | 0,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,2 | 5,2 |
| Setembro | 0,1 | 0,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 4,6 | 0,2 | 19,1 | 25,3 | 13,4 | 4,6 | 2,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 69,9 |
| Outubro | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 6,0 | 1,2 | 4,0 | 9,1 | 6,4 | 0,1 | 0,0 | 0,0 | 0,2 | 0,5 | 0,5 | 28,0 | — |
| Novembro | 1,1 | 7,7 | 3,0 | 1,6 | 15,5 | 0,0 | 4,2 | 15,5 | 28,2 | 37,0 | 1,2 | 0,0 | 0,0 | 0,2 | 0,1 | 1,5 | 116,8 | — |
| Dezembro | 0,0 | 0,4 | 0,0 | 0,0 | 0,2 | 0,0 | 2,0 | 12,1 | 19,4 | 13,9 | 14,8 | 1,7 | 0,5 | 0,0 | 1,2 | 0,0 | 0,5 | 66,7 |
| Ano | 22,9 | 19,5 | 24,4 | 45,0 | 39,5 | 26,6 | 74,3 | 140,9 | 149,6 | 157,2 | 38,2 | 8,0 | 17,1 | 2,0 | 21,6 | 2,9 | 3,7 | 793,4 |

QUADRO XIV — Estado do céu

| Meses | Quantidade de nuvens — 0 a 10 | | | | | | | | | | | | Número de vezes de | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------------------------------|------------|----------------------|------------|--------|------------|----------------------------|------------|--------|------------|----------------------|--------|--------------------|----------------------|--------|-----|---------|-----|-----|------------|-----|-----|-----|-----|
| | Médias | | | | | | Média das três observações | | | | | | Frequência | | | | | | | | | | | |
| | 9 horas | | | 15 horas | | | 20 horas | | | Céu limpo | | | Nublado | | Claros | | Envolto | | | | | | | |
| Superiores | Médias | Inferiores | Do corrente vertical | Superiores | Médias | Inferiores | Do corrente vertical | Superiores | Médias | Inferiores | Do corrente vertical | Médias | Inferiores | Do corrente vertical | Médias | 0 | 0-1 | 2-3 | 4-6 | 7-9 (10-0) | 10 | | | |
| Janeiro | 0,4 | 1,1 | 1,7 | 3,0 | 6,2 | 0,9 | 0,7 | 0,6 | 3,2 | 5,4 | 0,5 | 0,5 | 1,4 | 1,5 | 3,9 | 0,6 | 0,8 | 1,2 | 2,6 | 5,2 | 6 | 12 | 10 | 11 |
| Fevereiro | 0,8 | 1,3 | 2,3 | 3,0 | 7,4 | 1,4 | 1,3 | 1,4 | 3,2 | 7,3 | 0,8 | 0,8 | 2,7 | 1,5 | 5,8 | 1,0 | 1,1 | 2,1 | 2,6 | 6,8 | 3 | 4 | 11 | 16 |
| Março | 0,2 | 0,7 | 2,5 | 3,0 | 6,4 | 0,4 | 1,0 | 1,8 | 2,5 | 5,7 | 0,1 | 0,2 | 4,1 | 1,0 | 5,4 | 0,2 | 0,6 | 2,8 | 2,2 | 5,8 | 5 | 10 | 17 | 18 |
| Abril | 0,0 | 0,4 | 1,0 | 1,3 | 2,7 | 0,0 | 0,1 | 1,0 | 1,6 | 2,7 | 0,2 | 0,2 | 1,5 | 0,1 | 2,0 | 0,1 | 0,2 | 1,2 | 1,0 | 34 | 20 | 17 | 7 | 4 |
| Maio | 0,4 | 0,7 | 2,2 | 0,8 | 4,1 | 0,2 | 0,7 | 1,2 | 2,2 | 4,4 | 0,2 | 0,5 | 1,0 | 0,9 | 2,6 | 0,3 | 0,6 | 1,5 | 1,3 | 3,7 | 29 | 10 | 16 | 13 |
| Junho | 0,7 | 0,4 | 1,1 | 0,7 | 3,0 | 0,4 | 0,9 | 1,1 | 1,3 | 3,7 | — | 0,1 | 1,0 | 0,5 | 1,6 | 0,4 | 0,5 | 1,1 | 0,8 | 2,8 | 29 | 16 | 16 | 14 |
| Julho | 0,7 | 1,3 | 1,5 | 0,7 | 4,3 | 0,4 | 0,5 | 1,3 | 2,6 | 4,8 | 0,8 | 0,8 | 1,6 | — | 2,7 | 0,5 | 0,9 | 1,5 | 1,1 | 3,9 | 23 | 18 | 11 | 10 |
| Agosto | 0,4 | — | 2,5 | 1,8 | 4,7 | 0,3 | — | 1,2 | 1,3 | 2,9 | — | 0,2 | 1,7 | 0,4 | 2,3 | 0,2 | 0,1 | 1,8 | 1,2 | 3,3 | 35 | 13 | 12 | 5 |
| Setembro | 0,3 | 1,5 | 2,8 | 1,1 | 5,8 | 0,5 | 0,8 | 2,5 | 1,0 | 4,9 | 0,1 | 0,7 | 2,4 | 0,9 | 4,0 | 0,3 | 1,0 | 2,6 | 1,0 | 4,9 | 22 | 15 | 5 | 7 |
| Outubro | 0,0 | 0,7 | 3,3 | 3,3 | 7,4 | 1,3 | 0,9 | 1,8 | 1,1 | 5,2 | 0,4 | 0,5 | 2,7 | 1,5 | 5,2 | 0,6 | 0,7 | 2,6 | 2,0 | 5,9 | 14 | 9 | 10 | 12 |
| Novembro | 0,7 | 0,4 | 2,7 | 2,9 | 6,8 | 1,2 | 0,8 | 2,8 | 1,8 | 6,6 | 0,7 | 0,6 | 3,9 | 1,4 | 6,5 | 0,9 | 0,6 | 3,1 | 2,0 | 6,6 | 8 | 4 | 13 | 14 |
| Dezembro | 0,6 | 0,4 | 2,9 | 3,2 | 7,1 | 1,9 | 0,3 | 1,7 | 3,1 | 7,0 | 0,7 | 0,3 | 4,3 | 0,4 | 5,7 | 0,1 | 0,3 | 3,0 | 2,2 | 6,6 | 6 | 7 | 12 | 14 |
| Ano | 0,4 | 0,7 | 2,2 | 2,1 | 5,5 | 0,7 | 0,7 | 1,5 | 2,1 | 7,0 | 0,3 | 0,4 | 2,4 | 0,8 | 4,0 | 0,5 | 0,6 | 2,0 | 1,7 | 4,8 | 214 | 138 | 152 | 159 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 149 | 124 | 159 | 159 | |

QUADRO XV — Horas de sol a descoberto

| Meses | Duração | | | | | | | | | | | | | | | | | | Percentagem Efectiva - Teórica |
|---------------------|---------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|---------|---------|------|-----------------------------------|
| | 4-5 | 5-6 | 6-7 | 7-8 | 8-9 | 9-10 | 10-11 | 11-12 | 12-13 | 13-14 | 14-15 | 15-16 | 16-17 | 17-18 | 18-19 | | | | |
| Janeiro | h m | h m | h m | h m | h m | h m | h m | h m | h m | h m | h m | h m | h m | h m | h m | h m | h m | 60,0 | |
| Fevereiro | 0 00 | 6 27 | 14 58 | 18 12 | 20 38 | 21 43 | 21 03 | 22 00 | 22 42 | 24 19 | 23 31 | 22 19 | 18 03 | 12 31 | 3 42 | 252 08 | 420 16 | | |
| Março | 0 00 | 0 59 | 8 44 | 13 26 | 15 54 | 18 47 | 18 19 | 15 45 | 15 16 | 20 25 | 18 29 | 18 51 | 16 45 | 7 19 | 1 47 | 190 46 | 363 09 | 52,4 | |
| Abril | 0 00 | 0 21 | 8 59 | 16 57 | 20 09 | 20 11 | 18 03 | 16 31 | 16 34 | 19 39 | 20 41 | 19 51 | 17 19 | 5 14 | 0 17 | 200 46 | 379 19 | 52,9 | |
| Maio | 0 00 | 0 00 | 17 32 | 24 53 | 25 18 | 26 28 | 25 13 | 24 53 | 24 15 | 25 31 | 24 48 | 21 37 | 22 15 | 6 26 | 0 00 | 272 12 | 344 24 | 79,0 | |
| Junho | 0 00 | 0 00 | 8 54 | 21 05 | 23 54 | 26 22 | 22 51 | 21 31 | 18 23 | 21 10 | 21 28 | 21 27 | 14 58 | 2 35 | 0 00 | 224 38 | 336 17 | 66,7 | |
| Julho | 0 00 | 0 00 | 1 04 | 17 41 | 24 38 | 26 05 | 24 41 | 21 38 | 20 34 | 22 52 | 24 04 | 23 11 | 6 49 | 0 19 | 0 00 | 213 36 | 316 26 | 67,5 | |
| Agosto | 0 00 | 0 00 | 10 12 | 18 42 | 19 49 | 19 28 | 22 03 | 23 12 | 24 56 | 26 26 | 25 54 | 23 33 | 20 46 | 9 31 | 0 00 | 244 32 | 347 28 | 70,4 | |
| Setembro | 0 00 | 3 16 | 11 36 | 15 29 | 18 40 | 16 30 | 16 18 | 16 11 | 18 10 | 17 05 | 17 14 | 17 39 | 17 00 | 10 11 | 0 00 | 195 19 | 357 55 | 54,6 | |
| Outubro | 0 00 | 6 28 | 9 39 | 12 49 | 11 52 | 13 45 | 15 01 | 17 09 | 17 45 | 19 46 | 21 03 | 19 58 | 17 39 | 12 34 | 0 09 | 195 37 | 393 16 | 49,7 | |
| Novembro | 1 07 | 11 02 | 14 01 | 15 00 | 15 11 | 16 12 | 16 10 | 16 50 | 17 18 | 18 17 | 17 48 | 15 53 | 13 41 | 8 47 | 1 24 | 198 41 | 400 53 | 49,5 | |
| Dezembro | 0 57 | 7 12 | 9 38 | 12 00 | 14 48 | 17 06 | 18 19 | 18 28 | 21 36 | 19 36 | 19 13 | 14 53 | 10 51 | 3 35 | 207 11 | 425 23 | 48,7 | | |
| Ano | 2 04 | 35 45 | 121 07 | 202 46 | 232 28 | 245 43 | 239 57 | 236 09 | 234 47 | 256 23 | 254 34 | 245 53 | 192 55 | 90 08 | 10 54 | 2601 33 | 4415 43 | 58,9 | |

QUADRO XVI — Valores normais e elementos correspondentes

| Meses | Pressão atmosférica (em milímetros) | Temperaturas (em graus centésimais) | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Horas de sol a descoberto (percentagem) | Vento (quilómetros por hora) | Chuva em milímetros | | | | | | | | |
|---------------------|--|--|-------|---------------------|-------|---------------------|-------|---|---|---------------------------------|------------------------|------|---------------------|------|------------------|-------------------|-------|-------------------|--|
| | | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | | | Média de 30 anos | | Média de 30 anos | | Média de 30 anos | | | | |
| | | Média de 30 anos | 1939 | Média de 30 anos | 1939 | Média de 30 anos | 1939 | | | | Média de 30 anos | 1939 | Média de 30 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias | |
| Janeiro | 760,75 | 761,52 | 25,32 | 25,16 | 30,09 | 30,37 | 21,47 | 20,93 | 75,8 | 73,3 | 52,1 | 60,0 | 17,8 | 11,2 | 133,7 | 13 | 163,4 | 9 | |
| Fevereiro | 61,19 | 59,54 | 25,45 | 26,32 | 30,36 | 30,83 | 21,56 | 22,84 | 76,4 | 79,5 | 56,5 | 52,4 | 16,9 | 11,5 | 133,6 | 12 | 151,3 | 18 | |
| Março | 62,58 | 62,38 | 24,49 | 23,94 | 29,56 | 28,53 | 20,59 | 20,23 | 77,4 | 77,7 | 55,7 | 52,9 | 16,3 | 13,8 | 125,1 | 12 | 108,7 | 18 | |
| Abril | 64,49 | 63,73 | 22,88 | 22,78 | 28,43 | 29,25 | 18,53 | 17,47 | 76,2 | 71,8 | 65,5 | 79,0 | 15,0 | 12,7 | 43,8 | 8 | 21,2 | 8 | |
| Maio | 65,90 | 65,80 | 20,41 | 21,38 | 26,44 | 27,39 | 15,68 | 16,82 | 74,7 | 74,8 | 69,6 | 66,7 | 15,6 | 13,2 | 28,0 | 5 | 4,2 | 5 | |
| Junho | 67,81 | 69,67 | 18,39 | 18,40 | 24,83 | 24,51 | 13,24 | 13,71 | 72,5 | 73,1 | 77,3 | 67,5 | 15,6 | 13,7 | 13,6 | 3 | 18,9 | 6 | |
| Julho | 68,59 | 68,23 | 18,06 | 17,55 | 24,35 | 22,85 | 12,92 | 13,42 | 73,2 | 77,4 | 75,3 | 62,3 | 16,2 | 11,3 | 14,2 | 4 | 39,1 | 8 | |
| Agosto | 67,88 | 67,83 | 19,03 | 19,19 | 25,20 | 25,37 | 13,96 | 14,28 | 72,9 | 74,0 | 73,8 | 70,4 | 17,5 | 12,6 | 10,2 | 3 | 5,2 | 7 | |
| Setembro | 65,68 | 66,61 | 20,56 | 19,05 | 26,36 | 24,48 | 15,92 | 14,38 | 72,9 | 74,7 | 64,8 | 54,6 | 19,0 | 14,7 | 28,3 | 5 | 69,9 | 10 | |
| Outubro | 64,07 | 63,84 | 22,08 | 22,60 | 27,54 | 27,61 | 17,91 | 18,76 | 73,8 | 76,2 | 53,4 | 49,7 | 19,5 | 14,3 | 49,9 | 8 | 28,0 | 10 | |
| Novembro | 62,50 | 62,86 | 23,25 | 22,48 | 28,33 | 27,64 | 19,25 | 18,43 | 74,5 | 76,6 | 50,1 | 49,5 | 18,9 | 16,4 | 79,6 | 10 | 116,8 | 14 | |
| Dezembro | 61,34 | 62,15 | 24,66 | 24,33 | 29,63 | 29,83 | 20,70 | 20,02 | 74,9 | 74,6 | 50,2 | 48,7 | 17,6 | 16,0 | 97,3 | 13 | 66,7 | 12 | |
| Ano | 764,40 | 764,51 | 22,05 | 21,93 | 27,59 | 27,39 | 17,64 | 17,61 | 74,6 | 75,3 | 62,0 | 58,9 | 17,2 | 13,4 | 757,3 | 96 | 793,4 | 125 | |

QUADRO XVII — Serviço de protecção à navegação aérea

| Meteos para a aviação | Janeiro | Fevereiro | Março | Abril | Maio | Junho | Julho | Agosto | Setembro | Outubro | Novembro | Dezembro | Ano |
|--|---------|-----------|-------|-------|------|-------|-------|--------|----------|---------|----------|----------|-------|
| Recebidos no Observatório e passados ao Campo de Aviação em linguagem clara: | | | | | | | | | | | | | |
| Da Costa | 223 | 194 | 193 | 212 | 257 | 237 | 219 | 234 | 207 | 208 | 65 | 10 | 2.259 |
| De Lourenço Marques | 90 | 82 | 86 | 90 | 104 | 92 | 90 | 99 | 90 | 83 | 36 | 21 | 968 |
| Da África do Sul | 90 | 77 | 120 | 102 | 137 | 110 | 136 | 142 | 98 | 74 | 94 | 72 | 1.252 |
| Expedidos para as estações de: | | | | | | | | | | | | | |
| Inhambane | 15 | 14 | 12 | 10 | 11 | 11 | 11 | 10 | 12 | 9 | 10 | 11 | 136 |
| Beira | 13 | 13 | 13 | 10 | 10 | 12 | 17 | 13 | 8 | 10 | 10 | 10 | 139 |
| Germiston | 34 | 28 | 32 | 25 | 17 | 22 | 23 | 22 | 18 | 12 | 14 | 12 | 259 |
| Durban | 9 | 8 | 9 | 9 | 8 | 9 | 9 | 9 | 8 | 4 | 4 | 5 | 91 |
| De L. Marques expedidos para aviões no ar vindos de: | | | | | | | | | | | | | |
| Inhambane | 7 | 7 | 9 | 10 | 12 | 8 | 14 | 11 | 9 | 12 | 9 | 14 | 122 |
| Beira | 16 | 10 | 18 | 14 | 17 | 17 | 29 | 17 | 14 | 14 | 13 | 16 | 195 |
| Germiston | 24 | 24 | 27 | 20 | 19 | 23 | 28 | 20 | 19 | 14 | 13 | 13 | 244 |
| Durban | 10 | 9 | 9 | 9 | 8 | 9 | 9 | 9 | 7 | 5 | 6 | 5 | 95 |
| Informações em linguagem clara aos aviões no ar | 13 | 11 | 17 | 19 | 35 | 49 | 49 | 38 | 32 | 23 | 37 | 20 | 243 |
| Lançamentos de balões-pilotos para a aviação: | | | | | | | | | | | | | |
| Manhã | 30 | 27 | 28 | 30 | 31 | 30 | 29 | 29 | 26 | 28 | - | - | 288 |
| Tarde | 30 | 27 | 30 | 30 | 31 | 29 | 30 | 31 | 29 | 31 | - | - | 298 |
| Lançamentos de balões para a hora Internacional | - | - | - | 10 | - | - | - | 6 | - | - | - | - | 16 |
| Lançamentos de balões-pilotos extraordinários | - | 7 | 7 | 6 | 11 | 18 | 19 | 14 | 11 | 5 | 15 | - | 120 |

Recapitulação das observações meteorológicas

Latitude — 23° 52' S. — L.

QUADRO I — Pressão

| Meses | Médias | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | 1. ^a | 2. ^a | 3. ^a | 4. ^a | 5. ^a | 6. ^a | 7. ^a | 8. ^a | 9. ^a | 10. ^a | 11. ^a | 12. ^a | 13. ^a | 14. ^a | 15. ^a | 16. ^a |
| Janeiro | 760.19 | 760.05 | 760.06 | 760.21 | 760.46 | 760.69 | 760.85 | 760.87 | 760.84 | 760.68 | 760.46 | 760.21 | 759.91 | 759.56 | 759.27 | 759.20 |
| Fevereiro | 58.59 | 58.39 | 58.28 | 58.28 | 58.39 | 58.72 | 59.00 | 59.16 | 59.25 | 59.06 | 58.84 | 58.52 | 58.15 | 57.74 | 57.37 | 57.23 |
| Março | 60.25 | 60.12 | 59.98 | 59.98 | 60.12 | 60.36 | 60.64 | 60.92 | 61.03 | 60.95 | 60.74 | 60.47 | 60.08 | 59.73 | 59.52 | 59.45 |
| Abril | 63.40 | 63.26 | 63.06 | 63.04 | 63.26 | 63.44 | 63.75 | 64.14 | 64.32 | 64.19 | 63.82 | 63.33 | 62.87 | 62.54 | 62.36 | 62.35 |
| Maio | 65.45 | 65.30 | 65.24 | 65.22 | 65.32 | 65.55 | 65.89 | 66.22 | 66.40 | 66.31 | 65.96 | 65.48 | 64.94 | 64.55 | 64.38 | 64.43 |
| Junho | 68.70 | 68.55 | 68.45 | 68.40 | 68.49 | 68.67 | 68.96 | 69.35 | 69.54 | 69.49 | 69.18 | 68.70 | 68.24 | 67.93 | 67.75 | 67.86 |
| Julho | 67.36 | 67.14 | 67.04 | 67.00 | 67.11 | 67.29 | 67.56 | 67.92 | 68.19 | 68.21 | 67.92 | 67.42 | 66.86 | 66.48 | 66.22 | 66.28 |
| Agosto | 67.50 | 67.29 | 67.23 | 67.21 | 67.47 | 67.73 | 68.10 | 68.41 | 68.61 | 68.60 | 68.27 | 67.82 | 67.32 | 66.88 | 66.69 | 66.67 |
| Setembro | 66.13 | 65.94 | 65.80 | 65.85 | 66.11 | 66.44 | 66.78 | 67.11 | 67.26 | 67.14 | 66.74 | 66.23 | 65.64 | 65.19 | 65.02 | 64.96 |
| Outubro | 63.26 | 63.16 | 63.14 | 63.28 | 63.59 | 63.99 | 64.32 | 64.62 | 64.75 | 64.54 | 64.20 | 63.81 | 63.35 | 62.88 | 62.61 | 62.54 |
| Novembro | 62.16 | 62.03 | 61.99 | 62.10 | 62.31 | 62.65 | 62.94 | 63.02 | 63.03 | 62.82 | 62.55 | 62.57 | 61.82 | 61.41 | 61.11 | 60.90 |
| Dezembro | 61.35 | 61.31 | 61.30 | 61.44 | 61.69 | 62.05 | 62.23 | 62.27 | 62.24 | 62.04 | 61.77 | 61.52 | 61.18 | 60.81 | 60.51 | 60.35 |
| Ano | 763.70 | 763.54 | 763.46 | 763.50 | 763.69 | 763.96 | 764.25 | 764.50 | 764.62 | 764.50 | 764.20 | 763.84 | 763.36 | 762.14 | 762.73 | 762.68 |

QUADRO II — Temperatura

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---|
| Janeiro | 24.34 | 24.25 | 23.99 | 23.76 | 23.78 | 23.99 | 24.94 | 26.13 | 27.48 | 28.05 | 28.73 | 29.13 | 29.41 | 29.40 | 29.13 | 28.66 | 2 |
| Fevereiro | 25.99 | 25.80 | 25.65 | 25.61 | 25.48 | 25.50 | 26.31 | 27.18 | 28.26 | 28.47 | 28.98 | 29.34 | 29.49 | 29.42 | 29.28 | 28.97 | 2 |
| Março | 23.92 | 23.94 | 23.87 | 23.85 | 23.84 | 23.77 | 24.18 | 25.15 | 26.40 | 27.24 | 27.71 | 27.76 | 27.70 | 27.45 | 27.49 | 27.01 | 2 |
| Abril | 21.70 | 21.61 | 21.45 | 21.43 | 21.33 | 21.15 | 21.41 | 22.68 | 24.41 | 25.58 | 26.74 | 27.07 | 27.48 | 27.28 | 26.80 | 26.23 | 2 |
| Maio | 20.97 | 20.80 | 20.71 | 20.52 | 20.45 | 20.46 | 20.50 | 21.42 | 23.12 | 24.73 | 25.91 | 26.46 | 26.52 | 26.53 | 25.98 | 25.31 | 2 |
| Junho | 18.23 | 18.11 | 17.92 | 17.78 | 17.64 | 17.57 | 17.62 | 17.95 | 19.28 | 20.68 | 21.69 | 22.43 | 22.68 | 22.70 | 21.96 | 21.86 | 2 |
| Julho | 17.46 | 17.30 | 17.16 | 17.04 | 17.01 | 16.93 | 16.91 | 17.29 | 19.12 | 20.39 | 21.39 | 21.85 | 22.37 | 22.46 | 22.29 | 21.86 | 2 |
| Agosto | 18.58 | 18.15 | 17.98 | 17.96 | 17.92 | 17.86 | 17.96 | 18.85 | 20.95 | 22.55 | 23.38 | 23.70 | 23.73 | 23.49 | 23.12 | 22.48 | 2 |
| Setembro | 19.10 | 18.96 | 18.84 | 18.74 | 18.71 | 18.68 | 19.18 | 20.31 | 22.28 | 23.30 | 23.69 | 24.10 | 24.22 | 23.97 | 23.47 | 22.90 | 2 |
| Outubro | 21.66 | 21.42 | 21.22 | 21.12 | 20.95 | 21.16 | 22.46 | 23.68 | 25.27 | 26.20 | 26.87 | 27.30 | 27.37 | 27.23 | 26.47 | 25.60 | 2 |
| Novembro | 21.89 | 21.81 | 21.74 | 21.71 | 21.65 | 21.96 | 23.06 | 24.41 | 25.60 | 26.36 | 26.85 | 27.10 | 27.03 | 26.73 | 26.33 | 25.60 | 2 |
| Dezembro | 23.66 | 23.50 | 23.41 | 23.30 | 23.15 | 23.16 | 24.16 | 25.54 | 26.90 | 27.68 | 28.12 | 28.38 | 28.43 | 28.25 | 27.99 | 27.36 | 2 |
| Ano | 21.44 | 21.30 | 21.16 | 21.07 | 20.99 | 21.02 | 21.56 | 22.55 | 24.09 | 25.10 | 25.84 | 26.22 | 26.37 | 26.24 | 25.92 | 25.33 | 2 |

QUADRO III — Tensão do vapor

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----|
| Janeiro | 18.82 | 18.78 | 18.76 | 18.71 | 18.70 | 18.81 | 18.86 | 18.93 | 18.80 | 18.81 | 18.80 | 18.90 | 18.86 | 18.80 | 18.80 | 18.83 | 18 |
| Fevereiro | 21.63 | 21.60 | 21.64 | 21.60 | 21.63 | 21.67 | 21.77 | 21.91 | 21.92 | 21.82 | 21.76 | 21.71 | 21.62 | 21.48 | 21.46 | 21.56 | 20 |
| Março | 19.23 | 19.27 | 19.26 | 19.28 | 19.34 | 19.36 | 19.43 | 19.32 | 19.11 | 19.09 | 19.12 | 19.04 | 19.01 | 18.94 | 18.88 | 18.81 | 18 |
| Abril | 16.78 | 16.76 | 16.82 | 16.86 | 16.86 | 16.81 | 16.82 | 16.98 | 17.15 | 17.09 | 16.71 | 16.67 | 16.48 | 16.49 | 16.36 | 16.44 | 16 |
| Maio | 17.00 | 16.99 | 16.99 | 16.94 | 16.93 | 16.91 | 16.95 | 17.24 | 17.19 | 16.93 | 16.61 | 16.68 | 16.74 | 16.72 | 16.58 | 16.59 | 16 |
| Junho | 13.28 | 13.35 | 13.45 | 13.63 | 13.56 | 13.65 | 13.71 | 13.75 | 13.59 | 13.45 | 13.21 | 12.98 | 12.91 | 12.86 | 12.87 | 12.69 | 12 |
| Julho | 13.99 | 13.91 | 13.90 | 13.91 | 13.93 | 13.95 | 13.95 | 13.95 | 13.82 | 13.85 | 13.71 | 13.78 | 13.78 | 13.85 | 13.94 | 13.93 | 13 |
| Agosto | 14.00 | 14.06 | 14.10 | 14.08 | 14.08 | 14.06 | 14.20 | 14.27 | 13.91 | 13.80 | 13.62 | 13.67 | 13.68 | 13.57 | 13.51 | 13.57 | 13 |
| Setembro | 14.90 | 14.92 | 14.90 | 14.92 | 14.86 | 14.88 | 14.90 | 14.83 | 14.63 | 14.64 | 14.65 | 14.66 | 14.80 | 14.74 | 14.83 | 14.80 | 14 |
| Outubro | 16.44 | 16.45 | 16.44 | 16.44 | 16.47 | 16.57 | 16.50 | 16.37 | 16.23 | 16.33 | 16.15 | 15.98 | 15.89 | 15.84 | 15.84 | 15.81 | 16 |
| Novembro | 16.83 | 16.90 | 16.82 | 16.85 | 16.89 | 16.88 | 16.72 | 16.36 | 16.32 | 16.19 | 16.18 | 16.28 | 16.21 | 16.15 | 16.24 | 16.25 | 16 |
| Dezembro | 18.05 | 18.07 | 18.12 | 18.11 | 18.34 | 18.20 | 18.31 | 17.56 | 17.21 | 16.95 | 16.87 | 16.98 | 17.16 | 17.47 | 17.67 | 17.67 | 17 |
| Ano | 16.74 | 16.75 | 16.76 | 16.77 | 16.78 | 16.82 | 16.83 | 16.86 | 16.70 | 16.60 | 16.45 | 16.44 | 16.42 | 16.39 | 16.40 | 16.42 | 16 |

QUADRO IV — Humidade relativa

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|
| Janeiro | 83.3 | 83.5 | 84.7 | 85.2 | 85.5 | 85.0 | 80.7 | 75.1 | 69.2 | 67.1 | 64.1 | 63.4 | 62.2 | 62.0 | 62.8 | 64.6 | 65 |
| Fevereiro | 86.7 | 87.6 | 88.5 | 88.6 | 89.4 | 89.4 | 85.8 | 82.2 | 77.5 | 76.3 | 74.0 | 72.5 | 70.7 | 71.4 | 71.4 | 73.0 | 74 |
| Março | 86.9 | 87.1 | 87.4 | 87.6 | 87.7 | 88.3 | 86.2 | 81.8 | 75.5 | 71.2 | 69.1 | 68.9 | 68.8 | 69.9 | 69.2 | 71.2 | 74 |
| Abril | 86.6 | 87.0 | 88.2 | 88.5 | 89.1 | 89.9 | 88.7 | 83.0 | 75.5 | 70.1 | 64.1 | 62.8 | 60.5 | 61.5 | 62.9 | 65.2 | 68 |
| Maio | 91.9 | 92.7 | 93.3 | 94.2 | 94.5 | 94.3 | 90.8 | 81.9 | 73.4 | 67.0 | 65.2 | 65.4 | 65.1 | 66.7 | 69.3 | 73 | 73 |
| Junho | 85.4 | 86.4 | 88.2 | 89.5 | 90.4 | 91.3 | 89.8 | 81.8 | 74.8 | 74.3 | 69.0 | 64.6 | 63.5 | 63.6 | 63.3 | 65.1 | 70 |
| Julho | | | | | | | | | | | | | | | | | |

posto de Inhambane, no ano de 1939

23° E. Gr. Altitude — 14 metros

ca em milímetros

| | 19. ^a | 20. ^a | 21. ^a | 22. ^a | 23. ^a | 24. ^a | Média | Máxima média | Mínima média | Variacão média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Variacão máxima | Data da máxima | Data da mínima | Meses |
|----|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------|--------------|--------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|------------|
| 01 | 759,99 | 760,35 | 760,55 | 760,78 | 760,73 | 760,56 | 760,22 | 761,42 | 758,94 | 2,48 | 764,6 | 751,5 | 13,1 | 10 | 1 | Janeiro. |
| 02 | 58,06 | 58,49 | 58,68 | 58,84 | 58,79 | 58,67 | 58,40 | 59,50 | 57,14 | 2,36 | 61,2 | 53,7 | 7,5 | 15 | 17 | Fevereiro. |
| 03 | 60,17 | 60,52 | 60,72 | 60,78 | 60,73 | 60,63 | 60,30 | 61,26 | 59,21 | 2,05 | 67,2 | 54,4 | 12,8 | 28 | 14 | Marco. |
| 04 | 63,06 | 63,39 | 63,51 | 63,57 | 63,55 | 63,48 | 63,28 | 64,65 | 61,95 | 2,70 | 69,6 | 55,4 | 14,2 | 13 | 25 | Abril. |
| 05 | 65,35 | 65,64 | 65,70 | 65,76 | 65,68 | 65,59 | 65,42 | 66,66 | 64,09 | 2,57 | 72,3 | 59,6 | 12,7 | 25 | 13 | Maio. |
| 06 | 68,66 | 68,87 | 68,92 | 68,98 | 68,95 | 68,86 | 68,66 | 69,73 | 67,58 | 2,15 | 72,7 | 64,2 | 8,5 | 26 | 1 | Junho. |
| 07 | 66,97 | 67,34 | 67,43 | 67,71 | 67,52 | 67,44 | 67,22 | 68,63 | 65,93 | 2,70 | 74,9 | 60,0 | 14,9 | 10 | 18 | Julho. |
| 08 | 67,37 | 67,66 | 67,80 | 67,86 | 67,85 | 67,80 | 67,58 | 69,04 | 66,15 | 2,89 | 73,6 | 60,0 | 13,6 | 10 | 23 | Agosto. |
| 09 | 65,73 | 66,10 | 66,21 | 66,13 | 66,18 | 66,09 | 66,06 | 67,64 | 64,42 | 3,22 | 73,7 | 57,4 | 16,3 | 18 | 11 | Setembro. |
| 10 | 63,25 | 63,52 | 63,61 | 63,71 | 63,71 | 63,54 | 63,54 | 65,07 | 62,00 | 3,07 | 70,7 | 54,3 | 16,4 | 4 | 25 | Outubro. |
| 11 | 61,64 | 61,85 | 62,06 | 62,24 | 62,25 | 62,11 | 62,07 | 63,52 | 60,52 | 3,00 | 67,0 | 53,7 | 13,3 | 5 e 6 | 13 | Novembro. |
| 12 | 60,89 | 61,13 | 61,38 | 61,53 | 61,54 | 61,44 | 61,37 | 62,61 | 59,97 | 2,64 | 66,6 | 53,6 | 13,0 | 10 | 30 | Dezembro. |
| 13 | 763,43 | 763,74 | 763,88 | 763,99 | 763,95 | 763,85 | 763,68 | 764,98 | 762,32 | 2,66 | 774,9 | 751,5 | 25,4 | Julho, 10 | Janeiro, 1 | Ano. |

graus centesimais

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|---------------|-----------|------------|
| 98 | 25,98 | 25,34 | 25,05 | 24,82 | 24,64 | 24,45 | 26,26 | 30,65 | 22,71 | 7,94 | 33,2 | 20,5 | 12,7 | 23 e 30 | 14 | Janeiro. |
| 94 | 27,00 | 26,63 | 26,39 | 26,38 | 26,26 | 26,17 | 27,29 | 31,22 | 24,32 | 6,90 | 35,5 | 21,5 | 14,0 | 18 | 17 | Fevereiro. |
| 99 | 25,04 | 24,69 | 24,40 | 24,21 | 24,10 | 23,93 | 25,39 | 29,25 | 22,46 | 6,79 | 31,5 | 19,0 | 12,5 | 1 | 29 | Março. |
| 92 | 23,27 | 22,93 | 22,67 | 22,47 | 22,10 | 21,85 | 23,70 | 28,81 | 19,77 | 9,04 | 31,5 | 15,4 | 16,1 | 5 | 28 | Abril. |
| 93 | 22,41 | 21,90 | 21,59 | 21,45 | 21,25 | 21,07 | 22,79 | 27,91 | 19,12 | 8,79 | 31,7 | 16,5 | 15,2 | 13 | 28 e 29 | Maio. |
| 91 | 19,47 | 19,06 | 18,92 | 18,70 | 18,54 | 18,40 | 19,62 | 24,23 | 16,33 | 7,90 | 27,5 | 12,9 | 14,6 | 19 | 28 | Junho. |
| 50 | 19,20 | 18,55 | 18,34 | 18,20 | 17,81 | 17,64 | 19,13 | 23,69 | 15,56 | 8,13 | 27,0 | 13,5 | 13,5 | 6 | 26 | Julho. |
| 18 | 19,57 | 19,23 | 18,95 | 18,86 | 18,71 | 18,52 | 20,16 | 24,93 | 16,41 | 8,52 | 26,7 | 13,7 | 13,0 | 18 e 19 | 10 | Agosto. |
| 40 | 20,58 | 20,29 | 20,09 | 19,89 | 19,67 | 19,41 | 20,98 | 25,45 | 17,29 | 8,16 | 28,5 | 13,7 | 14,8 | 6 | 18 | Setembro. |
| 46 | 22,96 | 22,68 | 22,48 | 22,36 | 22,14 | 21,88 | 23,69 | 28,54 | 19,59 | 8,95 | 33,2 | 11,6 | 21,6 | 17 | 28 | Outubro. |
| 12 | 23,27 | 22,96 | 22,74 | 22,56 | 22,40 | 22,18 | 23,96 | 28,16 | 20,45 | 7,71 | 31,9 | 16,6 | 15,3 | 30 | 11 | Novembro. |
| 53 | 24,96 | 24,35 | 24,11 | 23,96 | 23,86 | 23,77 | 25,43 | 29,66 | 21,57 | 8,09 | 33,9 | 17,3 | 16,6 | 30 | 11 | Dezembro. |
| 43 | 22,81 | 22,38 | 22,14 | 21,99 | 21,79 | 21,60 | 23,20 | 27,71 | 19,63 | 8,08 | 35,5 | 12,9 | 22,6 | Fevereiro, 18 | Junho, 28 | Ano. |

atmosférico em milímetros

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------------|----------|---------|------------|
| 5 | 18,69 | 18,69 | 18,67 | 18,67 | 18,72 | 18,71 | 18,77 | 19,87 | 17,60 | 2,27 | 24,5 | 15,4 | 9,1 | 1 | 19 | Janeiro. |
| 49 | 21,56 | 21,66 | 21,66 | 21,73 | 21,74 | 21,59 | 21,66 | 22,72 | 20,63 | 2,09 | 24,1 | 17,8 | 6,3 | 4 | 16 | Fevereiro. |
| 7 | 18,99 | 19,08 | 19,06 | 19,04 | 19,05 | 19,05 | 19,13 | 20,26 | 18,09 | 2,17 | 24,2 | 14,3 | 9,9 | 1 | 28 | Marco. |
| 36 | 16,77 | 16,77 | 16,63 | 16,65 | 16,69 | 16,74 | 16,72 | 18,11 | 15,39 | 2,72 | 21,3 | 10,1 | 11,2 | 3 | 26 | Abril. |
| 57 | 16,87 | 16,76 | 16,75 | 16,83 | 16,88 | 16,94 | 16,85 | 17,90 | 15,70 | 2,20 | 21,4 | 9,2 | 12,2 | 13 | 31 | Maio. |
| 57 | 13,02 | 13,13 | 13,12 | 13,16 | 13,21 | 13,23 | 13,23 | 14,44 | 11,97 | 2,47 | 17,3 | 9,2 | 8,1 | 18 | 9 | Junho. |
| 41 | 14,01 | 14,11 | 14,15 | 14,17 | 14,12 | 13,99 | 13,94 | 14,94 | 12,97 | 1,97 | 17,6 | 11,6 | 6,0 | 6 | 22 e 25 | Julho. |
| 78 | 13,84 | 13,87 | 13,94 | 13,93 | 13,97 | 14,02 | 13,88 | 14,81 | 12,91 | 1,90 | 16,7 | 10,6 | 6,1 | 27 | 10 | Agosto. |
| 32 | 14,95 | 14,95 | 15,02 | 15,02 | 15,00 | 15,00 | 14,86 | 15,82 | 13,79 | 2,03 | 20,2 | 10,3 | 9,9 | 10 | 17 | Setembro. |
| 42 | 16,30 | 16,34 | 16,39 | 16,43 | 16,47 | 16,50 | 16,26 | 17,54 | 14,85 | 2,69 | 22,0 | 11,7 | 10,3 | 25 | 4 | Outubro. |
| 49 | 16,71 | 16,76 | 16,85 | 16,92 | 16,92 | 16,92 | 16,58 | 17,88 | 15,09 | 2,79 | 21,8 | 10,2 | 11,6 | 25 | 10 | Novembro. |
| 91 | 18,06 | 18,02 | 17,97 | 17,90 | 17,91 | 17,98 | 17,75 | 19,37 | 16,16 | 3,21 | 23,6 | 11,5 | 12,1 | 2 | 10 | Dezembro. |
| 6 | 16,65 | 16,68 | 16,68 | 16,70 | 16,72 | 16,64 | 17,80 | 15,43 | 2,37 | 24,5 | 9,2 | 15,3 | Janeiro, 1 | Junho, 9 | Ano. | |

de saturação — 100

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|----|----|----|---------|------------|
| 7 | 75,3 | 77,8 | 79,2 | 80,4 | 81,2 | 82,2 | 74,7 | 87,8 | 59,9 | 27,9 | 100 | 53 | 47 | 14 | 27 | Janeiro. |
| 1 | 81,5 | 83,5 | 84,9 | 85,1 | 85,5 | 81,0 | 91,5 | 67,2 | 24,3 | 99 | 47 | 52 | 24 | 18 | 18 | Fevereiro. |
| 2 | 80,4 | 82,3 | 83,5 | 84,6 | 85,3 | 86,2 | 79,6 | 91,5 | 64,6 | 26,9 | 98 | 55 | 43 | 5 | - | Marco. |
| 1 | 78,7 | 80,2 | 80,7 | 81,9 | 84,0 | 85,5 | 77,4 | 92,3 | 57,9 | 34,4 | 99 | 41 | 58 | 30 | 28 | Abril. |
| 2 | 83,5 | 85,6 | 87,3 | 88,4 | 89,7 | 90,9 | 82,5 | 96,7 | 61,7 | 35,0 | 100 | 52 | 48 | - | 4 | Maio. |
| 0 | 77,6 | 80,0 | 80,7 | 82,0 | 83,0 | 84,2 | 78,8 | 93,6 | 59,9 | 33,7 | 100 | 44 | 56 | - | 4 | Junho. |
| 1 | 84,5 | 88,5 | 90,2 | 91,2 | 93,1 | 93,3 | 85,5 | 98,9 | 65,7 | 33,2 | 100 | 53 | 47 | - | 31 | Julho. |
| 1 | 82,0 | 83,6 | 85,5 | 85,9 | 87,1 | 88,5 | 80,1 | 96,0 | 60,6 | 35,4 | 100 | 54 | 46 | - | 10 e 22 | Agosto. |
| 1 | 82,7 | 84,6 | 85,6 | 87,0 | 88,3 | 89,5 | 81,1 | 95,4 | 63,4 | 32,2 | 99 | 48 | 51 | - | 29 | Setembro. |
| 1 | 78,0 | 79,6 | 80,5 | 81,8 | 83,1 | 84,3 | 75,5 | 91,2 | 57,1 | 34,1 | 100 | 46 | 54 | - | 14 | Outubro. |
| 1 | 78,1 | 79,7 | 81,3 | 82,6 | 83,9 | 84,4 | 75,4 | 90,5 | 58,4 | 32,1 | 99 | 43 | 56 | 5 | 1 e 10 | Novembro. |
| 1 | 76,6 | 79,3 | 80,2 | 80,8 | 81,3 | 81,8 | 74,3 | 89,6 | 56,5 | 33,1 | 100 | 44 | 56 | - | - | Dezembro. |
| 7 | 79,9 | 82,0 | 83,3 | 84,3 | 85,4 | 86,4 | 78,8 | 92,9 | 61,1 | 31,8 | 100 | 41 | 59 | - | 28 | Ano. |

QUADRO V — Velocidade do vento em quilómetros por hora

| Meses | Médias | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Máxima absoluta | Data da máxima | | | | |
|---------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------|-----|----|--------------|
| | 1. ^a | 2. ^a | 3. ^a | 4. ^a | 5. ^a | 6. ^a | 7. ^a | 8. ^a | 9. ^a | 10. ^a | 11. ^a | 12. ^a | 13. ^a | 14. ^a | 15. ^a | 16. ^a | 17. ^a | 18. ^a | 19. ^a | 20. ^a | 21. ^a | 22. ^a | 23. ^a | 24. ^a | Médias | | | |
| Janeiro | 6.3 | 7.0 | 6.6 | 5.6 | 5.9 | 5.5 | 6.5 | 10.0 | 11.7 | 13.2 | 13.5 | 16.0 | 17.5 | 19.4 | 20.8 | 21.8 | 21.5 | 18.8 | 14.9 | 10.4 | 8.3 | 7.3 | 6.5 | 6.1 | 11.7 | SSW | 38 | 23 |
| Fevereiro | 6.9 | 6.5 | 6.0 | 6.1 | 6.2 | 7.5 | 8.5 | 10.6 | 11.8 | 13.0 | 12.9 | 13.8 | 14.6 | 15.8 | 16.8 | 16.8 | 15.0 | 13.8 | 11.9 | 8.8 | 8.2 | 7.5 | 7.8 | 7.5 | 10.6 | S | 40 | 16 |
| Março | 6.7 | 6.6 | 7.9 | 7.3 | 8.0 | 9.2 | 9.8 | 12.0 | 14.4 | 15.9 | 18.0 | 17.6 | 18.2 | 18.9 | 19.4 | 19.5 | 19.4 | 15.5 | 12.3 | 10.0 | 10.0 | 8.9 | 9.4 | 9.3 | 12.7 | S | 34 | 15 |
| Abril | 6.1 | 5.7 | 5.6 | 6.7 | 7.2 | 6.7 | 5.7 | 7.2 | 10.2 | 10.1 | 12.2 | 13.0 | 13.2 | 15.1 | 15.4 | 14.7 | 13.8 | 9.4 | 7.5 | 7.2 | 6.9 | 6.3 | 6.0 | 6.0 | 9.1 | SW | 44 | 26 |
| Maio | 6.1 | 6.4 | 5.6 | 5.5 | 6.4 | 7.0 | 7.0 | 7.2 | 8.8 | 10.5 | 12.1 | 13.5 | 13.3 | 14.6 | 14.8 | 15.0 | 14.3 | 7.9 | 7.0 | 6.5 | 6.4 | 5.6 | 5.8 | 6.3 | 8.8 | S | 38 | 24 |
| Junho | 4.5 | 4.4 | 4.5 | 4.4 | 4.8 | 5.5 | 6.3 | 5.8 | 6.2 | 9.1 | 12.1 | 12.3 | 13.0 | 12.5 | 12.4 | 12.6 | 8.3 | 5.9 | 4.4 | 4.2 | 4.7 | 5.1 | 5.3 | 4.5 | 7.2 | WSW | 40 | 1 |
| Julho | 8.3 | 7.3 | 7.7 | 8.2 | 8.9 | 6.9 | 7.5 | 8.9 | 10.3 | 13.6 | 15.0 | 16.8 | 17.6 | 17.4 | 17.3 | 14.2 | 11.3 | 10.5 | 8.9 | 8.6 | 8.6 | 9.1 | 8.4 | 8.3 | 10.8 | SE | 40 | 9 |
| Agosto | 5.4 | 5.2 | 5.5 | 6.3 | 5.6 | 6.9 | 7.2 | 7.5 | 11.3 | 12.5 | 14.3 | 14.7 | 16.8 | 18.1 | 17.9 | 17.4 | 14.6 | 10.2 | 6.5 | 5.8 | 5.7 | 4.9 | 5.0 | 5.7 | 9.6 | SE | 30 | 2 |
| Setembro | 9.3 | 8.0 | 8.7 | 8.2 | 8.3 | 7.4 | 7.8 | 11.6 | 14.4 | 15.6 | 16.9 | 16.6 | 17.2 | 19.4 | 19.2 | 18.7 | 17.8 | 14.9 | 13.1 | 11.0 | 9.9 | 9.8 | 9.3 | 12.8 | S | 52 | 16 | |
| Outubro | 3.3 | 3.4 | 2.9 | 3.4 | 3.4 | 4.1 | 5.5 | 7.9 | 8.7 | 9.6 | 10.7 | 11.8 | 12.5 | 13.8 | 14.5 | 14.0 | 12.7 | 10.4 | 8.0 | 7.0 | 6.2 | 5.2 | 5.0 | 4.4 | 7.8 | S | 39 | 26 |
| Novembro | 4.9 | 6.0 | 5.8 | 5.9 | 5.0 | 5.5 | 7.7 | 9.9 | 11.0 | 11.3 | 11.5 | 11.6 | 13.1 | 13.8 | 14.6 | 14.1 | 12.5 | 10.7 | 7.9 | 6.1 | 5.6 | 4.8 | 4.8 | 4.8 | 7.7 | SSE | 35 | 5 |
| Dezembro | 6.0 | 5.4 | 6.6 | 6.5 | 7.0 | 7.8 | 8.1 | 9.6 | 10.3 | 10.4 | 10.3 | 11.0 | 12.4 | 13.4 | 14.5 | 14.3 | 13.5 | 11.9 | 9.6 | 7.3 | 5.5 | 4.7 | 5.2 | 6.4 | 9.1 | S | 36 | 14 |
| Ano | 6.2 | 6.0 | 6.1 | 6.2 | 6.4 | 6.7 | 7.3 | 9.0 | 10.8 | 12.1 | 13.3 | 14.0 | 15.0 | 16.0 | 16.5 | 16.1 | 14.3 | 11.6 | 9.3 | 7.9 | 7.2 | 6.6 | 6.6 | 6.6 | 9.9 | S | 52 | Setembro, 16 |

QUADRO VI — Frequência do vento deduzida do anemógrafo

| Meses | N | NNE | NE | ENE | E | ESW | SE | SSE | S | SSW | SW | WSW | W | WNW | NW | NNW | Calma |
|---------------------|-----|-----|------|-----|-----|-----|------|-----|------|-----|-----|-----|----|-----|----|-----|-------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Janeiro | 28 | 1 | 45 | 11 | 7 | 17 | 150 | 26 | 126 | 90 | 15 | - | 1 | 3 | 3 | 7 | 211 |
| Fevereiro | 23 | 5 | 166 | 35 | 35 | 53 | 67 | 23 | 67 | 31 | 7 | 8 | 12 | - | 13 | 15 | 112 |
| Março | 1 | - | 9 | 3 | - | 29 | 190 | 105 | 199 | 116 | 10 | 2 | - | - | 1 | 1 | 78 |
| Abril | 51 | 2 | 72 | 3 | 5 | 13 | 69 | 38 | 76 | 104 | 57 | 3 | 7 | 3 | 6 | 31 | 180 |
| Maio | 71 | 7 | 107 | 9 | 5 | 10 | 40 | 12 | 74 | 78 | 32 | 29 | 26 | 1 | 5 | 29 | 209 |
| Junho | 14 | 2 | 7 | 13 | 1 | 4 | 52 | 32 | 79 | 125 | 37 | 16 | 1 | 2 | 4 | 331 | |
| Julho | 19 | 1 | 37 | 7 | 25 | 15 | 93 | 14 | 130 | 124 | 70 | 9 | 15 | 6 | 2 | 16 | 161 |
| Agosto | 60 | 2 | 110 | 7 | 59 | 12 | 137 | 8 | 119 | 38 | 4 | - | 2 | - | 12 | 24 | 150 |
| Setembro | 66 | 12 | 129 | 25 | 52 | 30 | 67 | 18 | 132 | 68 | 9 | 4 | 2 | 2 | 2 | 4 | 98 |
| Outubro | 43 | 61 | 155 | 34 | 105 | 60 | 67 | 19 | 22 | 8 | 12 | 8 | 3 | 3 | 9 | 6 | 129 |
| Novembro | 18 | 28 | 124 | 93 | 77 | 35 | 77 | 59 | 73 | 11 | 14 | 5 | 7 | 1 | 6 | 10 | 82 |
| Dezembro | 24 | 22 | 120 | 70 | 59 | 29 | 74 | 46 | 102 | 32 | 43 | 1 | - | - | 3 | 5 | 114 |
| Ano | 418 | 143 | 1081 | 310 | 130 | 307 | 1083 | 400 | 1199 | 825 | 310 | 85 | 76 | 19 | 64 | 152 | 1858 |

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nos diversos rumos

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|------|------|-------|------|------|------|-------|------|-------|------|------|------|------|-----|-----|------|---|
| Janeiro | 514 | 10 | 804 | 132 | 84 | 248 | 2460 | 328 | 2299 | 1462 | 285 | - | 6 | 25 | 17 | 44 | - |
| Fevereiro | 204 | 41 | 2459 | 289 | 356 | 714 | 759 | 219 | 1075 | 373 | 107 | 112 | 186 | - | 71 | 162 | - |
| Março | 3 | - | 93 | 8 | - | 328 | 2635 | 1277 | 3587 | 1356 | 101 | 38 | - | - | 3 | 4 | - |
| Abril | 700 | 9 | 803 | 14 | 21 | 93 | 804 | 432 | 1064 | 1079 | 1064 | 18 | 86 | 19 | 27 | 304 | - |
| Maio | 790 | 76 | 1255 | 79 | 30 | 96 | 416 | 169 | 1130 | 784 | 456 | 480 | 449 | 3 | 34 | 290 | - |
| Junho | 118 | 7 | 28 | 89 | 6 | 25 | 678 | 417 | 1414 | 1352 | 606 | 389 | 16 | - | 7 | 20 | - |
| Julho | 170 | 2 | 646 | 67 | 228 | 122 | 1923 | 199 | 2057 | 1285 | 806 | 78 | 329 | 29 | 9 | 107 | - |
| Agosto | 829 | 32 | 1475 | 32 | 462 | 70 | 2180 | 64 | 1268 | 312 | 69 | - | 12 | - | 67 | 294 | - |
| Setembro | 923 | 174 | 2173 | 318 | 410 | 295 | 773 | 283 | 2976 | 621 | 97 | 33 | 34 | 27 | 11 | 39 | - |
| Outubro | 361 | 541 | 1531 | 331 | 772 | 523 | 639 | 405 | 368 | 108 | 125 | 14 | 26 | 16 | 42 | 42 | - |
| Novembro | 186 | 247 | 1372 | 715 | 512 | 236 | 812 | 747 | 959 | 108 | 99 | 37 | 115 | 4 | 46 | 106 | - |
| Dezembro | 117 | 145 | 958 | 505 | 334 | 248 | 740 | 648 | 1890 | 492 | 592 | 36 | - | - | 20 | 21 | - |
| Ano | 4915 | 1284 | 13597 | 2579 | 3215 | 2998 | 14819 | 5218 | 20087 | 9332 | 4407 | 1235 | 1259 | 123 | 354 | 1433 | - |

QUADRO VIII — Vento

| Meses | Vento predominante | | | | Componentes | | | | Resultante | | | | Número de dias de vento | | | | |
|-------|--------------------|------------------|-------------------------|---|-------------|---|-------------------|-------------------------|------------|---|--|---------|-------------------------|-------|----------|------|-------------|
| | Direcção em rumos | Velocidade média | Quilómetros percorridos | | | | Direcção em graus | Quilómetros percorridos | | | | Agregam | Muito fraco | Fraco | Moderado | Peso | Muito fredo |
| | | | N | E | S | W | | N | E | S | | | | | | | |

QUADRO IX — Vento — Maiores rajadas

| Meses | 9 horas | | | 15 horas | | | 20 horas | | | No dia (das 0 às 24 horas) | | |
|-----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Direcção da rajada mais forte desde a última observação | Força máxima da rajada mais forte desde a última observação | Ocasião da grande rajada mais forte desde a última observação | Direcção da rajada mais forte desde a última observação | Força máxima da rajada mais forte desde a última observação | Ocasião da grande rajada mais forte desde a última observação | Direcção da rajada mais forte desde a última observação | Força máxima da rajada mais forte desde a última observação | Ocasião da grande rajada mais forte desde a última observação | Direcção da rajada mais forte desde a última observação | Força máxima da rajada mais forte desde a última observação | Ocasião da grande rajada mais forte desde a última observação |
| Janeiro | S | 50 | Dia 15, às 9:00 | N | 65 | Dia 1, às 14:00 | SSW | 58 | Dia 2, às 16:30 | N | 65 | Dia 1, às 14:00 |
| Fevereiro | SSW | 58 | Dia 16, às 8:30 | NE | 73 | Dia 3, às 10:35 | S | 57 | Dia 16, às 16:00 | NE | 73 | Dia 3, às 10:35 |
| Março | S | 52 | Dia 16, às 7:10 | S | 54 | Dia 7, às 10:30 | S | 50 | Dia 7, às 15:40 | S | 54 | Dia 7, às 10:30 |
| Abril | S | 47 | Dia 12, às 8:15 | SW | 66 | Dia 26, às 11:40 | SW | 47 | Dia 26, às 15:10 | SW | 66 | Dia 26, às 11:40 |
| Maio | S | 47 | Dia 25, às 8:40 | S | 61 | Dia 24, às 11:55 | S | 47 | Dia 24, às 15:35 | S | 61 | Dia 24, às 11:55 |
| Junho | S | 50 | Dia 3, às 8:35 | WSW | 73 | Dia 1, às 12:10 | SW | 52 | Dia 1, às 15:15 | WSW | 73 | Dia 1, às 12:10 |
| Julho | SE | 52 | Dia 9, às 0:45 | SE | 67 | Dia 9, às 13:15 | S | 58 | Dia 8, às 15:40 | SE | 67 | Dia 9, às 13:15 |
| Agosto | SE | 45 | Dia 2, às 8:45 | SE | 50 | Dia 2, às 9:20 | N | 48 | Dia 6, às 15:05 | SE | 50 | Dia 2, às 9:20 |
| Setembro | S | 82 | Dia 17, às 8:55 | S | 76 | Dia 17, às 10:10 | S | 83 | Dia 16, às 19:25 | S | 83 | Dia 16, às 19:25 |
| Outubro | SSE | 61 | Dia 26, às 20:15 | S | 56 | Dia 25, às 13:10 | S | 70 | Dia 26, às 18:10 | S | 70 | Dia 26, às 18:10 |
| Novembro | W | 64 | Dia 13, às 22:46 | SSE | 62 | Dia 5, às 14:58 | SSE | 60 | Dia 5, às 15:05 | W | 64 | Dia 13, às 22:46 |
| Dezembro | SW | 64 | Dia 3, às 5:10 | S | 54 | Dia 6, às 9:02 | SW | 55 | Dia 23, às 15:55 | SW | 64 | Dia 3, às 5:10 |
| Ano | S | 82 | Setembro | S | 76 | Setembro | S | 83 | Setembro | S | 83 | Setembro |

QUADRO X — Temperaturas extremas

| Meses | Termómetros na relva | | | | | | Termômetro de irradiação | | | | | |
|-----------------|----------------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|--------------------------|-----------------|----------------|------------------------------|----------------|---|
| | Máxima média | Mínima média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Data da máxima | Data da mínima | Solar | | | Noturna | | |
| | | | | | | | Máxima média | Máxima absoluta | Data da máxima | Mínima no espelho parabólico | Data da mínima | |
| Janeiro | 50,07 | 20,77 | 58,5 | 17,6 | 30 | 2 | 68,58 | 73,5 | 24 | - | - | - |
| Fevereiro | 46,09 | 21,77 | 54,0 | 18,6 | 18 | 17 | 65,81 | 76,0 | 12 | - | - | - |
| Março | 44,57 | 21,07 | 49,5 | 16,3 | 13 | 29 | 67,04 | 72,5 | 20 | - | - | - |
| Abril | 43,80 | 17,72 | 48,5 | 12,0 | 4 e 5 | 28 | 64,76 | 70,0 | 8 | - | - | - |
| Maio | 41,22 | 16,78 | 48,5 | 14,1 | 15 | 26 | 60,61 | 67,0 | 15 | - | - | - |
| Junho | 35,21 | 14,39 | 42,5 | 9,7 | 16 | 28 | 56,56 | 64,0 | 27 | - | - | - |
| Julho | 32,04 | 13,72 | 37,0 | 11,0 | 24 e 30 | 26 | 55,98 | 62,0 | 12 e 24 | - | - | - |
| Agosto | 34,99 | 14,49 | 38,5 | 10,8 | 21 | 3 | 58,08 | 64,2 | 18 | - | - | - |
| Setembro | 37,49 | 15,67 | 43,0 | 11,3 | 26 | 21 | 59,94 | 66,0 | 25 | - | - | - |
| Outubro | 43,40 | 17,28 | 50,4 | 12,8 | 26 | 28 | 63,48 | 69,6 | 13 | - | - | - |
| Novembro | 43,43 | 18,17 | 50,3 | 13,4 | 24 | 19 | 62,68 | 71,4 | 26 | - | - | - |
| Dezembro | 47,15 | 17,95 | 53,5 | 11,6 | 30 | 11 | 66,53 | 74,4 | 29 | - | - | - |
| Ano | 41,62 | 17,48 | 58,5 | 9,7 | Janeiro, 30 | Junho, 28 | 62,50 | 76,0 | Fevereiro, 12 | - | - | - |

QUADRO XI — Temperatura do terreno na profundidade e actinometria

| Meses | Termómetros na profundidade | | | | | | Graus actinométricos | | | | |
|-----------------|-----------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|----------------------|----------|----------|-------|--|
| | 0 ^o ,5 | 1 ^o ,0 | 2 ^o ,0 | 3 ^o ,0 | 5 ^o ,0 | 10 ^o ,0 | 9 horas | 12 horas | 15 horas | Média | |
| Janeiro | 29,19 | 29,29 | 28,37 | 27,46 | - | - | 28,4 | 34,2 | 34,9 | 32,5 | |
| Fevereiro | 29,48 | 29,76 | 29,16 | 28,32 | - | - | 23,8 | 29,0 | 28,3 | 27,0 | |
| Março | 27,04 | 27,77 | 28,27 | 28,14 | - | - | 25,0 | 31,5 | 28,7 | 28,4 | |
| Abril | 25,53 | 26,46 | 27,27 | 27,41 | - | - | 28,4 | 34,0 | 32,5 | 31,6 | |
| Maio | 25,05 | 26,06 | 26,56 | 26,99 | - | - | 26,6 | 33,1 | 29,6 | 29,7 | |
| Junho | 20,92 | 22,42 | 24,68 | 25,69 | - | - | 21,9 | 26,1 | 24,0 | 24,0 | |
| Julho | 19,62 | 20,75 | 22,81 | 24,05 | - | - | 25,1 | 28,6 | 23,0 | 25,6 | |
| Agosto | 20,95 | 21,58 | 22,52 | 23,30 | - | - | 27,8 | 30,5 | 29,7 | 29,3 | |
| Setembro | 22,47 | 22,86 | 23,34 | 23,56 | - | - | 25,2 | 30,0 | 27,6 | 27,6 | |
| Outubro | 25,90 | 25,96 | 24,95 | 24,34 | - | - | 26,8 | 34,8 | 29,8 | 30,5 | |
| Novembro | 26,66 | 26,77 | 26,10 | 25,52 | - | - | 25,9 | 28,6 | 26,7 | 27,1 | |
| Dezembro | 28,34 | 28,26 | 27,17 | 26,35 | - | - | 26,2 | 31,0 | 28,4 | 28,6 | |
| Ano | 25,10 | 25,66 | 25,93 | 25,93 | - | - | 25,9 | 31,0 | 28,6 | 28,5 | |

QUADRO XII - Evaporação, Chuva, trovoada, cacimbo, neveiro, saraiva, granizo, e visibilidade horizontal

| Meses | Evapo- ração (em milí- metros) = Total | Chuva (em milímetros) | | | | Número de dias com | | | | | | Visibilidade horizontal em metros | | | | | | | | |
|---------------------|---|-----------------------|--------|---------------|-------------|--------------------|----------------------|---------------------------------------|----------|-------|---------|-----------------------------------|---------|---------|--------|---------|----------|----------|--------|-------|
| | | Total | Máxima | Mínima | on 24 horas | Data da máxima | Chuva on chuvisco | Chuva cujas médias sejam iguais | Trovoada | Raios | Cacimbo | Neveiro | Saraiva | Granizo | Pedras | 9 horas | 15 horas | 20 horas | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | Máxima | Mínima | Máxima | Mínima | |
| Janeiro | 167,3 | 143,3 | 42,9 | 2 | 15 | 12 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 50,000 | 50,000 | 5,000 | 50,000 | 50,000 | 5,000 | 4,000 | 4,000 | 1,000 |
| Fevereiro | 104,5 | 392,0 | 123,5 | 23 | 18 | 17 | 4 | 5 | 1 | 0 | 0 | 50,000 | 50,000 | 1,000 | 20,000 | 50,000 | 5,000 | 4,000 | 4,000 | 1,000 |
| Março | 139,9 | 193,2 | 44,0 | 4 | 25 | 24 | 2 | 2 | 0 | 1 | 0 | 20,000 | 50,000 | 3,000 | 10,000 | 50,000 | 6,000 | 4,000 | 4,000 | 1,000 |
| Abril | 151,4 | 39,1 | 21,5 | 8 | 11 | 9 | 2 | 0 | 14 | 0 | 0 | 20,000 | 50,000 | 10,000 | 50,000 | 50,000 | 1,000 | 4,000 | 4,000 | 2,000 |
| Maio | 114,3 | (1) 66,9 | 54,3 | 27 | 9 | 7 | 0 | 2 | 21 | 0 | 0 | 20,000 | 50,000 | 5,000 | 20,000 | 50,000 | 4,000 | 4,000 | 4,000 | 2,000 |
| Junho | 119,4 | 141,1 | 59,6 | 2 | 15 | 13 | 2 | 0 | 9 | 0 | 0 | 20,000 | 50,000 | 3,000 | 20,000 | 50,000 | 3,000 | 4,000 | 4,000 | 1,000 |
| Julho | 113,8 | (2) 89,1 | 38,0 | 8 | 17 | 13 | 3 | 1 | 11 | 2 | 0 | 20,000 | 50,000 | 0,100 | 10,000 | 50,000 | 2,000 | 4,000 | 4,000 | 1,000 |
| Agosto | 114,5 | 75,4 | 42,8 | 8 | 10 | 8 | 2 | 0 | 13 | 1 | 0 | 20,000 | 50,000 | 2,000 | 20,000 | 50,000 | 3,000 | 4,000 | 4,000 | 1,000 |
| Setembro | 129,6 | 59,8 | 13,5 | 8 | 13 | 11 | 5 | 0 | 1 | 0 | 0 | 20,000 | 50,000 | 5,000 | 20,000 | 20,000 | 3,000 | 4,000 | 4,000 | 2,000 |
| Outubro | 133,6 | 3,4 | 1,5 | 3 | 5 | 4 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 50,000 | 50,000 | 20,000 | 20,000 | 50,000 | 10,000 | - | - | - |
| Novembro | 141,1 | 89,6 | 25,5 | 14 | 14 | 11 | 4 | 1 | 1 | 0 | 0 | 20,000 | 50,000 | 10,000 | 20,000 | 50,000 | 4,000 | - | - | - |
| Dezembro | 162,4 | 81,3 | 25,9 | 14 | 8 | 8 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 50,000 | 50,000 | 4,000 | 20,000 | 20,000 | 4,000 | - | - | - |
| Ano | 1594,8 | (3) 1374,2 | 123,5 | Fevereiro, 23 | 160 | 137 | 27 | 13 | 74 | 4 | 0 | 20,000 | 50,000 | 0,100 | 20,000 | 50,000 | 1,000 | - | - | - |

(1) Inclui 0,3 m³ de água de cacimbo e neveiro.(2) Inclui 0,4 m³ de água de cacimbo e neveiro.(3) Inclui 0,7 m³ de água de cacimbo e neveiro.

QUADRO XIII - Chuvas correspondentes a cada um dos rumos

| Meses | N | NNE | NE | ENE | E | ESE | SE | SSE | S | SSW | SW | WSW | W | WNW | NW | NNW | C | Total |
|---------------------|-----|------|------|-----|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|-----|-----|------|-------|--------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Janeiro | 1,7 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 16,5 | 14,8 | 0,3 | 48,2 | 28,6 | 0,4 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 16,0 | 16,8 | 143,3 |
| Fevereiro | 7,6 | 0,0 | 4,5 | 0,0 | 49,1 | 122,8 | 40,1 | 78,5 | 54,8 | 1,0 | 0,0 | 0,3 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 10,0 | 22,8 | 392,0 |
| Março | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,4 | 0,0 | 35,1 | 52,1 | 54,0 | 28,8 | 18,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 4,0 | 193,2 |
| Abril | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 9,0 | 9,0 | 5,2 | 17,1 | 1,8 | 6,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 39,1 |
| Maio | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 6,0 | 4,8 | 12,1 | 7,3 | 30,2 | 0,0 | 2,0 | 4,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,2 | 66,6 |
| Junho | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 16,3 | 0,2 | 11,4 | 75,0 | 25,8 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 8,7 | 0,4 | 2,3 | 141,1 | |
| Julho | 0,0 | 0,0 | 0,2 | 0,3 | 1,1 | 5,0 | 34,4 | 1,4 | 32,7 | 6,5 | 2,3 | 3,0 | 0,0 | 0,3 | 0,0 | 1,5 | 88,7 | |
| Agosto | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 27,3 | 11,5 | 35,3 | 0,8 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 75,1 |
| Setembro | 0,0 | 0,0 | 4,1 | 0,0 | 1,6 | 4,5 | 14,0 | 0,0 | 28,0 | 3,7 | 0,0 | 0,0 | 1,9 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,0 | 59,8 |
| Outubro | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 3,3 | 0,0 | 0,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 3,4 |
| Novembro | 0,0 | 21,7 | 0,5 | 3,2 | 1,3 | 1,8 | 25,0 | 1,9 | 18,7 | 3,7 | 0,0 | 0,0 | 10,4 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,4 | 89,6 |
| Dezembro | 0,0 | 0,0 | 20,7 | 0,8 | 0,0 | 0,6 | 13,3 | 19,7 | 5,6 | 0,0 | 11,6 | 9,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 81,3 |
| Ano | 9,3 | 21,7 | 30,5 | 4,7 | 53,1 | 192,6 | 254,4 | 184,8 | 288,0 | 169,8 | 46,1 | 15,3 | 16,3 | 0,3 | 9,2 | 26,4 | 51,0 | 1373,5 |

QUADRO XIV - Estado do céu

| Meses | Quantidade de nuvens (0 a 10) | | | | | | | | | | | | Número de vezes de | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------------------------------|----------|------------|-------------|------------|----------|------------|-------------|------------|----------|------------|-------------|----------------------------|----------|------------|---------------|-----|-----|---------------|-----|-----|-------|----|----|----|----|----|
| | P. horas | | | | 15 horas | | | | 20 horas | | | | Média das três observações | | | Pouco nublado | | | Muita nublado | | | | | | | | |
| | Superiores | Vizinhas | Inferiores | Decrescendo | Superiores | Vizinhas | Inferiores | Decrescendo | Superiores | Vizinhas | Inferiores | Decrescendo | Superiores | Vizinhas | Inferiores | Decrescendo | 6 | 6-1 | 2-3 | 4-6 | 7-9 | 10-11 | 16 | | | | |
| Janeiro | 0,4 | 0,0 | 1,6 | 5,5 | 7,2 | 0,0 | 0,1 | 1,4 | 5,2 | 6,7 | - | - | 1,0 | 1,8 | 2,8 | 0,0 | 0,0 | 1,3 | 4,2 | 5,6 | 11 | 9 | 10 | 15 | 33 | 5 | 10 |
| Fevereiro | 0,4 | - | 3,6 | 4,2 | 8,0 | 0,2 | 0,0 | 3,7 | 4,0 | 7,9 | - | - | 2,8 | 1,9 | 4,8 | 0,0 | 0,0 | 3,4 | 3,4 | 6,9 | 8 | 0 | 6 | 17 | 20 | 9 | 21 |
| Março | 0,0 | 0,2 | 2,6 | 5,5 | 8,3 | - | - | 3,0 | 5,8 | 8,8 | - | - | 2,4 | 3,0 | 5,4 | 0,0 | 0,0 | 2,7 | 4,8 | 7,5 | 6 | 1 | 6 | 10 | 35 | 15 | 18 |
| Abril | 0,1 | - | 1,2 | 3,3 | 4,6 | 0,1 | 0,1 | 2,0 | 3,2 | 5,3 | - | - | 0,7 | 1,1 | 1,7 | 0,1 | 0,0 | 1,3 | 2,5 | 3,9 | 31 | 3 | 14 | 15 | 14 | 7 | 6 |
| Maio | 0,1 | 0,1 | 1,5 | 3,6 | 5,3 | 0,1 | 0,1 | 1,1 | 3,6 | 4,9 | 0,0 | 0,1 | 0,8 | 2,1 | 3,1 | 0,1 | 0,1 | 1,1 | 3,1 | 4,4 | 16 | 10 | 13 | 22 | 23 | 3 | 6 |
| Junho | - | 0,3 | 2,2 | 4,1 | 6,7 | - | 0,2 | 2,0 | 4,7 | 6,9 | - | 0,2 | 1,9 | 2,3 | 4,4 | - | 0,2 | 2,0 | 3,7 | 6,0 | 14 | 2 | 6 | 18 | 33 | 8 | 9 |
| Julho | 0,1 | - | 2,3 | 3,0 | 5,4 | 0,2 | - | 2,8 | 4,0 | 7,0 | - | - | 2,8 | 1,1 | 3,9 | 0,1 | - | 2,6 | 2,7 | 5,4 | 15 | 6 | 11 | 18 | 20 | 5 | 18 |
| Agosto | - | 0,1 | 1,2 | 3,3 | 4,6 | - | 0,2 | 1,4 | 3,7 | 5,3 | - | - | 1,5 | 0,7 | 2,2 | - | 0,1 | 1,4 | 2,6 | 4,0 | 22 | 12 | 14 | 17 | 14 | 1 | 13 |
| Setembro | - | 0,1 | 3,1 | 4,2 | 7,1 | 0,0 | 0,1 | 2,9 | 3,7 | 6,7 | - | - | 2,5 | 1,2 | 3,7 | 0,0 | 0,1 | 2,8 | 3,0 | 5,9 | 12 | 8 | 7 | 16 | 21 | 4 | 22 |
| Outubro | 0,9 | 0,3 | 1,6 | 2,6 | 5,4 | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 3,0 | 4,3 | 0,2 | 0,1 | 1,7 | 1,8 | 3,9 | 0,3 | 0,3 | 1,3 | 2,5 | 4,4 | 19 | 10 | 17 | 12 | 15 | 15 | 5 |
| Novembro | 0,2 | 1,6 | 0,9 | 3,6 | 6,3 | 0,5 | 1,0 | 2,3 | 1,5 | 5,3 | 0,0 | 1,3 | 2,4 | 1,0 | 4,7 | 0,2 | 1,3 | 1,9 | 2,0 | 5,4 | 11 | 14 | 14 | 10 | 9 | 4 | 28 |
| Dezembro | 0,8 | - | 1,5 | 3,0 | 5,3 | 0,7 | 0,1 | 1,7 | 1,7 | 4,2 | 0,1 | 0,9 | 1,6 | 0,8 | 3,4 | 0,5 | 0,3 | 1,6 | 1,8 | 4,3 | 19 | 18 | 11 | 14 | 10 | 6 | 15 |
| Ano | 0,2 | 0,2 | 1,9 | 3,8 | 6,2 | 0,2 | 0,2 | 2,1 | 3,7 | 6,4 | 0,0 | 0,2 | 1,8 | | | | | | | | | | | | | | |

QUADRO XV — Horas de sol a descoberto

| Meses | | | | | | | | | | | | | | | | Duração | | Percentagem |
|-----------------|------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|----------|---------|-------------|
| | 4-5 | 5-6 | 6-7 | 7-8 | 8-9 | 9-10 | 10-11 | 11-12 | 12-13 | 13-14 | 14-15 | 15-16 | 16-17 | 17-18 | 18-19 | Efectiva | Teórica | |
| Janeiro | 0 51 | 5 10 | 20 05 | 23 00 | 22 45 | 19 40 | 19 15 | 19 40 | 22 55 | 23 00 | 24 15 | 25 15 | 22 05 | 9 30 | 1 04 | 258 30 | 417 50 | 61,9 |
| Fevereiro | 0 00 | 1 57 | 16 13 | 19 15 | 17 40 | 16 10 | 16 45 | 15 20 | 18 20 | 17 10 | 16 10 | 16 55 | 14 45 | 6 35 | 1 32 | 194 47 | 362 06 | 53,7 |
| Março | 0 00 | 0 00 | 7 55 | 16 10 | 19 50 | 18 30 | 18 25 | 13 40 | 14 10 | 19 20 | 17 45 | 18 18 | 17 25 | 5 58 | 0 00 | 187 26 | 379 20 | 49,4 |
| Abril | 0 00 | 0 12 | 8 15 | 23 10 | 25 30 | 25 40 | 23 05 | 22 18 | 23 55 | 22 15 | 23 25 | 23 35 | 21 20 | 5 28 | 0 00 | 248 08 | 345 40 | 71,8 |
| Maio | 0 00 | 0 01 | 5 07 | 17 00 | 22 45 | 24 45 | 24 27 | 22 40 | 25 55 | 25 15 | 26 00 | 24 45 | 19 55 | 1 01 | 0 00 | 239 36 | 338 46 | 70,1 |
| Junho | 0 00 | 0 00 | 9 20 | 12 28 | 18 05 | 15 45 | 13 45 | 26 40 | 15 20 | 17 05 | 16 15 | 10 41 | 0 00 | 0 00 | 145 24 | 318 40 | 45,8 | |
| Julho | 0 00 | 0 00 | 0 45 | 14 20 | 21 05 | 22 30 | 17 45 | 15 10 | 16 25 | 18 20 | 18 00 | 17 25 | 9 20 | 0 31 | 0 00 | 171 26 | 333 34 | 51,4 |
| Agosto | 0 00 | 0 07 | 5 56 | 18 20 | 25 38 | 25 05 | 24 25 | 20 30 | 22 25 | 24 45 | 24 10 | 24 30 | 22 15 | 5 38 | 0 00 | 243 44 | 349 21 | 69,8 |
| Setembro | 0 00 | 1 14 | 5 58 | 16 25 | 16 25 | 14 52 | 17 46 | 16 41 | 19 39 | 21 10 | 20 15 | 20 45 | 18 35 | 7 42 | 0 00 | 197 27 | 357 58 | 55,2 |
| Outubro | 0 00 | 6 43 | 13 39 | 18 04 | 22 14 | 22 39 | 23 03 | 21 45 | 26 18 | 28 18 | 27 53 | 24 03 | 24 01 | 12 33 | 0 00 | 271 33 | 392 41 | 69,1 |
| Novembro | 0 10 | 2 19 | 14 58 | 15 12 | 15 33 | 17 26 | 16 20 | 17 28 | 20 43 | 20 10 | 18 39 | 18 28 | 17 19 | 10 28 | 0 00 | 205 13 | 399 40 | 51,4 |
| Dezembro | 1 13 | 5 46 | 17 33 | 19 22 | 20 32 | 19 54 | 19 37 | 19 14 | 22 41 | 24 10 | 24 59 | 24 42 | 20 57 | 10 56 | 0 00 | 251 36 | 423 46 | 59,3 |
| Ano | 2 14 | 23 29 | 116 24 | 210 38 | 242 25 | 245 16 | 236 38 | 218 11 | 250 06 | 259 23 | 258 36 | 254 56 | 218 38 | 76 20 | 1 36 | 2614 50 | 4419 22 | 59,2 |

QUADRO XVI — Valores normais e elementos correspondentes

| Meses | Pressão atmosférica (em milímetros) | Temperaturas (em graus centésimais) | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Horas de sol a descoberto (percentagem) | Vento (quilómetros por hora) | Chuva (em milímetros) | | | | | | | | | | |
|-----------------|--|--|-------|------------------|-------|------------------|-------|---|--|---------------------------------|--------------------------|------|-----------------|------|------------------|------|--------|----------------|-------|----------------|--|
| | | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | | | Média de 19 anos | | 1939 | | Média de 19 anos | | 1939 | | | | |
| | | Média de 19 anos | 1939 | Média de 19 anos | 1939 | Média de 19 anos | 1939 | | | | Média de 19 anos | 1939 | Média de 7 anos | 1939 | Média de 7 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias | |
| Janeiro | 760,12 | 760,22 | 26,73 | 26,26 | 29,28 | 30,65 | 23,74 | 22,71 | 69,6 | 74,7 | 49,5 | 61,9 | 9,0 | 11,7 | 202,1 | 14 | 143,3 | 12 | | | |
| Fevereiro | 60,46 | 58,40 | 26,80 | 27,29 | 30,11 | 31,22 | 23,73 | 24,32 | 69,2 | 81,0 | 54,5 | 53,7 | 8,2 | 10,6 | 119,0 | 12 | 392,0 | 17 | | | |
| Março | 61,86 | 60,30 | 25,94 | 25,39 | 29,29 | 29,25 | 22,81 | 22,46 | 70,5 | 79,6 | 54,0 | 49,4 | 7,8 | 12,7 | 151,9 | 14 | 193,2 | 24 | | | |
| Abril | 63,89 | 63,28 | 24,56 | 23,70 | 28,04 | 28,81 | 21,25 | 19,77 | 70,0 | 77,4 | 56,9 | 71,8 | 6,8 | 9,1 | 66,8 | 12 | 39,1 | 9 | | | |
| Maio | 65,58 | 65,42 | 22,37 | 22,79 | 26,05 | 27,91 | 19,02 | 19,12 | 71,2 | 82,5 | 64,3 | 70,1 | 5,5 | 8,8 | 76,7 | 9 | 66,6 | 7 | | | |
| Junho | 67,47 | 68,66 | 20,54 | 19,62 | 24,36 | 24,23 | 17,08 | 16,33 | 72,1 | 78,8 | 60,1 | 45,8 | 5,8 | 7,2 | 46,6 | 9 | 141,1 | 13 | | | |
| Julho | 68,23 | 67,22 | 20,04 | 19,13 | 23,81 | 23,69 | 16,58 | 15,56 | 72,1 | 85,5 | 59,1 | 51,4 | 6,9 | 10,8 | 48,5 | 7 | 88,7 | 13 | | | |
| Agosto | 67,78 | 67,58 | 20,54 | 20,16 | 24,23 | 24,93 | 17,03 | 16,41 | 69,8 | 80,1 | 65,9 | 69,8 | 8,2 | 9,6 | 38,0 | 6 | 75,4 | 8 | | | |
| Setembro | 65,81 | 66,06 | 22,29 | 20,98 | 25,42 | 25,45 | 18,93 | 17,29 | 69,9 | 81,1 | 59,0 | 55,2 | 10,6 | 12,8 | 26,7 | 5 | 59,8 | 11 | | | |
| Outubro | 64,36 | 62,54 | 23,68 | 23,69 | 26,80 | 28,54 | 20,45 | 19,59 | 67,8 | 75,5 | 61,3 | 69,1 | 10,9 | 7,8 | 31,8 | 5 | 3,4 | 4 | | | |
| Novembro | 62,95 | 62,07 | 24,59 | 23,96 | 27,65 | 28,16 | 21,40 | 20,45 | 68,0 | 75,4 | 51,0 | 51,4 | 10,9 | 8,7 | 92,4 | 7 | 89,6 | 11 | | | |
| Dezembro | 61,25 | 61,37 | 25,90 | 25,43 | 28,86 | 29,66 | 22,72 | 21,57 | 68,3 | 74,3 | 48,8 | 59,3 | 10,7 | 9,1 | 118,7 | 10 | 81,3 | 8 | | | |
| Ano | 764,15 | 763,68 | 23,66 | 23,20 | 27,04 | 27,71 | 20,40 | 19,63 | 69,9 | 78,8 | 57,0 | 59,2 | 8,4 | 9,9 | 1019,2 | 110 | 1373,5 | 137 | | | |

Recapitulação das observações meteorológicas

Latitude — 19° 50' S. L.

QUADRO I — Pressão

| Meses | <i>Médias</i> | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | 1. ^a | 2. ^a | 3. ^a | 4. ^a | 5. ^a | 6. ^a | 7. ^a | 8. ^a | 9. ^a | 10. ^a | 11. ^a | 12. ^a | 13. ^a | 14. ^a | 15. ^a | 16. ^a |
| Janeiro | 759,39 | 759,27 | 759,20 | 759,23 | 759,37 | 759,57 | 759,96 | 760,24 | 760,30 | 760,25 | 760,07 | 759,85 | 759,57 | 759,12 | 758,39 | 758,35 |
| Fevereiro | 57,30 | 57,17 | 57,09 | 57,06 | 57,11 | 57,27 | 57,61 | 57,99 | 58,16 | 58,12 | 57,95 | 57,60 | 57,19 | 56,67 | 55,76 | 55,69 |
| Março | 58,40 | 58,28 | 58,15 | 58,09 | 58,13 | 58,29 | 58,60 | 59,14 | 59,39 | 59,32 | 59,18 | 58,94 | 58,47 | 57,96 | 57,24 | 57,25 |
| Abril | 62,65 | 62,54 | 62,42 | 62,37 | 62,39 | 62,54 | 62,80 | 63,32 | 63,52 | 63,47 | 63,37 | 62,98 | 62,41 | 61,92 | 61,25 | 61,29 |
| Maio | 64,33 | 64,22 | 64,11 | 64,07 | 64,09 | 64,27 | 64,61 | 65,18 | 65,54 | 65,47 | 65,25 | 64,86 | 64,28 | 63,86 | 63,21 | 63,29 |
| Junho | 67,12 | 67,01 | 66,94 | 66,91 | 67,00 | 67,14 | 67,50 | 68,17 | 68,52 | 68,44 | 68,24 | 67,86 | 67,30 | 66,92 | 66,44 | 66,39 |
| Julho | 66,01 | 65,89 | 65,80 | 65,77 | 65,78 | 65,96 | 66,29 | 66,85 | 67,30 | 67,24 | 67,06 | 66,61 | 66,06 | 65,54 | 64,99 | 65,01 |
| Agosto | 65,77 | 65,68 | 65,61 | 65,59 | 65,68 | 65,86 | 66,15 | 66,86 | 67,29 | 67,24 | 67,00 | 66,59 | 66,00 | 65,41 | 64,81 | 64,77 |
| Setembro | 64,49 | 64,40 | 64,32 | 64,30 | 64,41 | 64,66 | 65,06 | 65,69 | 65,87 | 65,81 | 65,48 | 64,96 | 64,43 | 63,95 | 63,24 | 63,26 |
| Outubro | 61,84 | 61,79 | 61,75 | 61,77 | 61,96 | 62,19 | 62,69 | 63,32 | 63,40 | 63,25 | 62,95 | 62,55 | 62,00 | 61,50 | 60,82 | 60,80 |
| Novembro | 60,63 | 60,54 | 60,49 | 60,51 | 60,65 | 60,92 | 61,26 | 61,69 | 61,71 | 61,54 | 61,22 | 60,95 | 60,44 | 59,92 | 59,25 | 59,21 |
| Dezembro | 59,79 | 59,65 | 59,60 | 59,63 | 59,77 | 60,02 | 60,35 | 60,76 | 60,81 | 60,69 | 60,46 | 60,23 | 59,96 | 59,53 | 58,89 | 58,79 |
| Ano | 762,31 | 762,20 | 762,12 | 762,11 | 762,20 | 762,39 | 762,74 | 763,27 | 763,48 | 763,40 | 763,19 | 762,83 | 762,35 | 761,87 | 761,19 | 761,18 |

QUADRO II — Temperatura

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Janeiro | 25,66 | 25,24 | 25,10 | 24,70 | 24,35 | 25,05 | 26,10 | 27,56 | 28,32 | 29,45 | 30,03 | 30,27 | 30,42 | 29,98 | 29,89 | 29,51 |
| Fevereiro | 26,06 | 25,65 | 25,49 | 25,38 | 25,10 | 25,49 | 26,86 | 28,40 | 29,59 | 30,98 | 31,70 | 31,50 | 31,65 | 31,38 | 30,85 | 30,58 |
| Março | 25,43 | 25,28 | 25,00 | 24,79 | 24,27 | 24,23 | 24,76 | 25,66 | 26,38 | 27,71 | 28,39 | 28,96 | 29,14 | 29,02 | 29,19 | 28,45 |
| Abril | 22,22 | 21,99 | 21,71 | 21,84 | 21,73 | 21,52 | 23,02 | 24,44 | 25,71 | 27,61 | 28,48 | 29,05 | 29,05 | 28,88 | 28,59 | 27,87 |
| Maio | 21,08 | 20,81 | 20,55 | 20,42 | 20,39 | 20,15 | 21,18 | 22,44 | 23,66 | 25,88 | 27,21 | 27,57 | 27,74 | 27,58 | 27,22 | 26,47 |
| Junho | 19,13 | 18,52 | 18,13 | 17,96 | 17,57 | 17,29 | 17,67 | 18,74 | 19,02 | 22,45 | 23,61 | 24,07 | 24,58 | 24,47 | 24,14 | 23,47 |
| Julho | 17,68 | 17,41 | 17,07 | 16,90 | 16,56 | 16,22 | 16,74 | 17,95 | 19,27 | 21,46 | 22,87 | 23,54 | 23,98 | 23,92 | 23,36 | 22,70 |
| Agosto | 19,47 | 19,28 | 18,98 | 19,06 | 18,90 | 18,68 | 19,26 | 20,52 | 21,76 | 24,05 | 25,13 | 25,82 | 25,70 | 25,23 | 24,80 | 24,10 |
| Setembro | 20,80 | 20,50 | 20,39 | 20,21 | 19,82 | 19,60 | 21,08 | 22,11 | 23,60 | 25,19 | 26,12 | 26,18 | 26,08 | 25,87 | 25,42 | 24,75 |
| Outubro | 22,94 | 22,61 | 22,47 | 22,29 | 21,89 | 22,52 | 24,56 | 25,76 | 26,88 | 27,99 | 28,64 | 28,80 | 28,58 | 28,16 | 27,55 | 26,86 |
| Novembro | 23,50 | 23,38 | 23,13 | 22,97 | 22,62 | 23,73 | 25,24 | 26,16 | 27,19 | 28,15 | 28,43 | 28,29 | 28,34 | 28,10 | 27,76 | 27,10 |
| Dezembro | 24,64 | 24,43 | 23,98 | 23,97 | 23,89 | 24,75 | 26,37 | 27,50 | 27,92 | 28,96 | 29,90 | 29,72 | 29,62 | 29,22 | 29,00 | 28,26 |
| Ano | 22,38 | 22,09 | 21,83 | 21,71 | 21,42 | 21,60 | 22,74 | 23,93 | 25,02 | 26,65 | 27,54 | 27,77 | 27,90 | 27,65 | 27,31 | 26,66 |

QUADRO III — Tensão do vapor

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Janeiro | 19,92 | 19,86 | 19,67 | 19,64 | 19,59 | 19,39 | 20,02 | 20,59 | 20,75 | 20,83 | 21,05 | 20,82 | 20,71 | 20,39 | 19,91 | 20,09 |
| Fevereiro | 21,41 | 21,23 | 20,97 | 20,92 | 20,65 | 20,77 | 21,38 | 22,24 | 22,32 | 22,81 | 23,29 | 23,49 | 23,48 | 23,21 | 22,48 | 22,81 |
| Março | 19,90 | 19,87 | 19,79 | 19,63 | 19,50 | 19,51 | 19,35 | 19,80 | 20,34 | 20,56 | 20,82 | 21,01 | 20,84 | 20,58 | 20,33 | 20,41 |
| Abril | 16,36 | 16,23 | 16,15 | 16,07 | 16,06 | 16,23 | 16,76 | 17,79 | 18,11 | 18,52 | 19,09 | 19,13 | 18,67 | 18,11 | 17,25 | 17,3 |
| Maio | 15,76 | 15,49 | 15,45 | 15,45 | 15,34 | 15,54 | 15,82 | 16,52 | 17,08 | 17,39 | 17,92 | 18,03 | 17,75 | 17,39 | 16,97 | 17,26 |
| Junho | 13,04 | 12,93 | 12,69 | 12,51 | 12,58 | 12,46 | 12,51 | 13,17 | 13,70 | 13,89 | 14,23 | 14,49 | 14,21 | 14,09 | 13,85 | 13,98 |
| Julho | 12,66 | 12,48 | 12,38 | 12,26 | 12,13 | 12,14 | 12,33 | 12,72 | 13,53 | 13,47 | 14,15 | 14,07 | 13,71 | 13,74 | 13,68 | 14,10 |
| Agosto | 14,54 | 14,52 | 14,47 | 14,56 | 14,61 | 14,57 | 14,78 | 15,81 | 16,40 | 15,92 | 16,45 | 16,52 | 16,35 | 16,43 | 16,24 | 16,38 |
| Setembro | 15,57 | 15,33 | 15,28 | 15,17 | 15,07 | 14,90 | 15,15 | 15,70 | 16,50 | 16,72 | 17,19 | 17,37 | 17,14 | 16,75 | 16,23 | 16,46 |
| Outubro | 16,18 | 16,04 | 16,14 | 16,17 | 16,28 | 16,19 | 16,99 | 18,05 | 17,90 | 18,08 | 18,27 | 18,27 | 18,38 | 18,14 | 18,03 | 17,96 |
| Novembro | 17,66 | 17,57 | 17,56 | 17,64 | 17,80 | 17,66 | 18,92 | 19,46 | 19,51 | 19,84 | 20,14 | 20,06 | 20,10 | 19,76 | 19,40 | 19,1 |
| Dezembro | 18,88 | 18,72 | 18,58 | 18,56 | 18,58 | 18,79 | 19,66 | 20,33 | 20,33 | 20,69 | 21,04 | 20,98 | 20,61 | 20,42 | 20,00 | 19,90 |
| Ano | 16,82 | 16,69 | 16,59 | 16,55 | 16,52 | 16,51 | 16,97 | 17,68 | 18,04 | 18,23 | 18,63 | 18,69 | 18,50 | 18,27 | 17,89 | 18,00 |

QUADRO IV — Humidade relativa

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Janeiro | 81,5 | 83,3 | 83,1 | 84,9 | 86,5 | 82,3 | 79,9 | 75,6 | 72,8 | 68,5 | 66,9 | 65,3 | 64,8 | 65,3 | 64,5 | 66,1 |
| Fevereiro | 85,3 | 86,8 | 86,4 | 86,8 | 87,3 | 85,7 | 81,4 | 77,8 | 72,6 | 68,9 | 67,3 | 68,9 | 68,2 | 68,3 | 71,9 | 75 |
| Março | 82,4 | 82,9 | 83,9 | 84,3 | 86,4 | 86,6 | 83,3 | 80,9 | 79,6 | 74,7 | 72,7 | 71,4 | 69,6 | 67,7 | 70,9 | 74 |
| Abril | 82,2 | 82,3 | 83,6 | 82,7 | 83,6 | 84,8 | 80,0 | 77,9 | 73,6 | 67,5 | 66,3 | 64,1 | 62,7 | 61,6 | 59,8 | 62,2 |
| Maio | 85,1 | 85,1 | 86,2 | 86,8 | 86,3 | 88,5 | 84,4 | 81,9 | 78,7 | 70,1 | 66,9 | 65,7 | 64,3 | 63,7 | 67,0 | 74 |
| Junho | 79,3 | 81,7 | 82,0 | 81,7 | 84,1 | 84,9 | 83,0 | 82,0 | 78,4 | 68,9 | 66,0 | 65,3 | 62,4 | 62,3 | 62,5 | 65,4 |
| Julho | 83,3 | 83,9 | 85,1 | 85,0 | 85,6 | 88,2 | 86,8 | 83,1 | 81,6 | 71,5 | 68,9 | 65,7 | 62,6 | 63,0 | 64,8 | 69,5 |
| Agosto | 86,2 | 87,0 | 88,2 | 88,4 | 89,7 | 90,7 | 88,8 | 87,9 | 84 | | | | | | | |

posto da Beira, no ano de 1939

4° 51' E. Gr. Altitude — 8 metros

ca em milímetros

| | 19. ^a | 20. ^a | 21. ^a | 22. ^a | 23. ^a | 24. ^a | Média | Máxima média | Mínima média | Variacão média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Variacão máxima | Data da máxima | Data da mínima | Meses |
|-----|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------|--------------|--------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|------------|
| 349 | 758.74 | 759.39 | 759.46 | 759.65 | 759.74 | 759.64 | 759.40 | 760.60 | 758.06 | 2.54 | 763.7 | 752.2 | 11.5 | 10 | — | Janeiro. |
| 500 | 56.31 | 56.95 | 57.07 | 57.22 | 57.20 | 57.26 | 57.06 | 58.32 | 55.64 | 2.68 | 60.5 | 52.2 | 8.3 | 15 | 18 | Fevereiro. |
| 559 | 57.90 | 58.50 | 58.61 | 58.71 | 58.74 | 58.74 | 58.38 | 59.47 | 57.12 | 2.35 | 65.6 | 52.5 | 13.1 | 28 | 12 | Março. |
| 612 | 61.76 | 62.30 | 62.39 | 62.52 | 62.60 | 62.58 | 62.44 | 63.80 | 61.01 | 2.79 | 67.2 | 55.1 | 12.1 | 13 | 26 | Abril. |
| 663 | 63.83 | 64.38 | 64.43 | 64.45 | 64.48 | 64.47 | 64.32 | 65.62 | 63.02 | 2.60 | 69.2 | 59.3 | 9.9 | 25 | 21 | Maio. |
| 666 | 66.87 | 67.41 | 67.43 | 67.40 | 67.33 | 67.26 | 67.28 | 68.53 | 66.20 | 2.33 | 70.9 | 63.5 | 7.4 | 26 | 18 | Junho. |
| 628 | 65.49 | 65.99 | 66.04 | 66.09 | 66.05 | 66.01 | 66.01 | 67.45 | 64.74 | 2.71 | 71.6 | 58.7 | 12.9 | 10 | 5 | Julho. |
| 605 | 65.29 | 65.87 | 65.94 | 65.98 | 65.99 | 65.94 | 65.88 | 67.44 | 64.36 | 3.08 | 71.5 | 59.1 | 12.4 | 11 | 23 e 24 | Agosto. |
| 546 | 63.67 | 64.25 | 64.31 | 64.43 | 64.44 | 64.37 | 64.44 | 66.10 | 62.86 | 3.24 | 71.5 | 54.3 | 17.2 | 18 | 10 | Setembro. |
| 611 | 61.34 | 61.91 | 61.94 | 62.02 | 62.03 | 61.95 | 61.99 | 63.54 | 60.50 | 3.04 | 67.2 | 53.1 | 9.0 | 4 | 25 | Outubro. |
| 553 | 59.78 | 60.26 | 60.38 | 60.56 | 60.61 | 60.54 | 60.50 | 62.31 | 59.31 | 3.00 | 65.7 | 53.7 | 12.0 | 7 | 13 | Novembro. |
| 595 | 59.15 | 59.69 | 59.84 | 59.95 | 59.96 | 59.91 | 59.80 | 61.03 | 58.56 | 2.47 | 64.9 | 52.8 | 8.9 | 10 | 30 | Dezembro. |
| 445 | 761.68 | 762.18 | 762.32 | 762.42 | 762.44 | 762.39 | 762.29 | 763.68 | 760.95 | 2.73 | 771.6 | 752.2 | 19.4 | Julho, 10 | — | Ano. |

graus centesimais

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|---------------|----------|------------|
| 34 | 27.11 | 26.83 | 26.68 | 26.44 | 26.20 | 25.91 | 27.40 | 31.11 | 23.81 | 7.30 | 36.1 | 21.9 | 14.2 | 1 | 3 | Janeiro. |
| 221 | 27.30 | 27.08 | 26.94 | 26.73 | 26.50 | 26.25 | 28.11 | 32.54 | 24.54 | 8.00 | 36.2 | 23.1 | 13.1 | 18 | — | Fevereiro. |
| 584 | 26.42 | 26.42 | 26.14 | 26.03 | 25.82 | 25.49 | 26.56 | 29.89 | 23.49 | 6.40 | 32.6 | 21.8 | 10.8 | 10 | 29 | Março. |
| 616 | 24.39 | 23.87 | 23.53 | 23.28 | 22.99 | 22.49 | 24.84 | 29.90 | 20.59 | 9.31 | 35.7 | 17.1 | 18.6 | 26 | 29 | Abril. |
| 581 | 23.23 | 22.71 | 22.52 | 22.22 | 21.92 | 21.54 | 23.47 | 28.61 | 19.21 | 9.40 | 32.7 | 17.4 | 15.3 | 13 | 2 e 31 | Maio. |
| 334 | 20.72 | 20.18 | 19.99 | 19.87 | 19.59 | 19.22 | 20.62 | 25.14 | 16.59 | 8.55 | 28.3 | 14.4 | 13.9 | 21 | 25 e 30 | Junho. |
| 616 | 19.49 | 18.91 | 18.79 | 18.52 | 18.25 | 17.96 | 19.63 | 24.49 | 15.46 | 9.03 | 28.1 | 12.1 | 16.0 | 4 | 2 | Julho. |
| 322 | 21.39 | 20.92 | 20.59 | 20.40 | 20.13 | 19.77 | 21.60 | 26.03 | 17.51 | 8.52 | 30.3 | 14.1 | 16.2 | 24 | 1 | Agosto. |
| 584 | 22.21 | 21.97 | 21.87 | 21.66 | 21.36 | 21.07 | 22.69 | 26.94 | 18.69 | 8.25 | 31.3 | 13.5 | 17.8 | 16 | 18 | Setembro. |
| 91 | 24.51 | 24.15 | 23.98 | 23.87 | 23.68 | 23.48 | 25.13 | 29.29 | 21.13 | 8.16 | 35.5 | 15.6 | 19.9 | 25 | 1 | Outubro. |
| 440 | 24.93 | 24.60 | 24.46 | 24.33 | 24.12 | 23.85 | 25.51 | 29.31 | 21.78 | 7.53 | 33.4 | 17.3 | 16.1 | 30 | 12 | Novembro. |
| 666 | 25.99 | 25.73 | 25.57 | 25.40 | 25.19 | 24.98 | 26.63 | 30.75 | 23.22 | 7.53 | 35.4 | 20.1 | 15.3 | 30 | 9 | Dezembro. |
| 000 | 23.98 | 23.61 | 23.42 | 23.24 | 22.98 | 22.67 | 24.35 | 28.67 | 20.50 | 8.17 | 36.2 | 12.1 | 24.1 | Fevereiro, 18 | Julho, 2 | Ano. |

osférico em milímetros

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|-----------|--------------|------------|
| 46 | 20.49 | 20.41 | 20.47 | 20.41 | 20.16 | 20.10 | 20.25 | 22.11 | 18.45 | 3.66 | 24.3 | 16.1 | 8.2 | 12 | 22 | Janeiro. |
| 52 | 22.35 | 22.30 | 22.25 | 22.06 | 21.82 | 21.61 | 22.13 | 24.49 | 19.93 | 4.56 | 26.4 | 17.6 | 8.8 | 20 | 17 | Fevereiro. |
| 51 | 20.59 | 20.61 | 20.39 | 20.20 | 20.14 | 19.93 | 20.21 | 21.83 | 13.56 | 3.27 | 24.9 | 13.2 | 11.7 | 6 | 29 | Marco. |
| 56 | 18.01 | 17.91 | 17.71 | 17.42 | 17.10 | 16.63 | 17.41 | 19.98 | 15.18 | 4.80 | 26.7 | 10.2 | 16.5 | 26 | 27 | Abril. |
| 51 | 17.17 | 16.84 | 16.61 | 16.39 | 16.23 | 15.91 | 16.63 | 18.82 | 14.55 | 4.27 | 22.8 | 12.4 | 10.4 | 14 | 26 | Maio. |
| 56 | 14.19 | 14.16 | 13.92 | 13.66 | 13.38 | 13.26 | 13.56 | 15.23 | 11.70 | 3.53 | 17.8 | 9.9 | 7.9 | 19 | 4 | Junho. |
| 57 | 14.24 | 14.00 | 13.69 | 13.45 | 13.04 | 12.82 | 13.32 | 15.43 | 11.28 | 4.15 | 19.4 | 9.1 | 10.3 | 6 | 20 | Julho. |
| 616 | 16.26 | 16.01 | 15.72 | 15.56 | 15.23 | 14.92 | 15.62 | 17.51 | 13.50 | 4.91 | 20.1 | 10.5 | 9.6 | 25 | 23 | Agosto. |
| 616 | 16.48 | 16.45 | 16.25 | 16.36 | 16.14 | 15.70 | 16.12 | 18.01 | 13.79 | 4.22 | 20.8 | 8.9 | 11.9 | 11 | 18 | Setembro. |
| 56 | 17.94 | 18.03 | 17.79 | 17.44 | 17.06 | 16.70 | 17.41 | 19.25 | 15.33 | 3.92 | 23.8 | 11.8 | 12.0 | 25 | 1 | Outubro. |
| 56 | 19.13 | 19.22 | 19.05 | 18.70 | 18.33 | 17.94 | 18.91 | 21.00 | 16.72 | 4.28 | 25.7 | 12.8 | 12.9 | 23 | 12 | Novembro. |
| 56 | 26.22 | 20.32 | 20.00 | 19.79 | 19.60 | 19.39 | 19.82 | 22.03 | 17.88 | 4.15 | 25.6 | 13.4 | 12.2 | 30 | 8 | Dezembro. |
| 8 | 18.09 | 18.02 | 17.82 | 17.62 | 17.35 | 17.08 | 17.62 | 19.64 | 15.57 | 4.07 | 26.7 | 8.9 | 17.8 | Abril, 26 | Setembro, 18 | Ano. |

o de saturação = 100

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|----|----|--------|-----------|------------|
| 76.9 | 77.9 | 78.7 | 79.6 | 79.8 | 80.9 | 75.3 | 89.8 | 59.9 | 29.9 | 97 | 42 | 55 | 31 | 23 | Janeiro. |
| 83.0 | 83.8 | 84.3 | 84.6 | 84.7 | 85.1 | 78.8 | 90.9 | 63.5 | 27.4 | 100 | 49 | 51 | 12 | 17 | Fevereiro. |
| 80.5 | 80.4 | 80.9 | 80.8 | 81.5 | 82.3 | 78.6 | 91.5 | 65.0 | 26.5 | 99 | 45 | 54 | 15 | 29 | Marco. |
| 79.6 | 81.5 | 82.4 | 82.2 | 82.3 | 82.4 | 75.3 | 91.4 | 57.2 | 34.2 | 98 | 40 | 58 | 27 | 28 | Abril. |
| 81.3 | 82.3 | 82.2 | 82.6 | 83.2 | 83.3 | 78.0 | 93.9 | 58.8 | 34.8 | 100 | 42 | 58 | 18 | 4 | Maio. |
| 78.3 | 80.8 | 80.4 | 79.3 | 79.1 | 80.2 | 75.6 | 91.0 | 58.5 | 32.5 | 99 | 44 | 55 | — | 1 | Junho. |
| 84.7 | 86.2 | 84.9 | 84.8 | 83.4 | 83.4 | 78.9 | 94.7 | 59.5 | 35.2 | 100 | 42 | 58 | — | 20 | Julho. |
| 86.1 | 87.1 | 87.5 | 86.9 | 86.9 | 81.9 | 96.0 | 64.5 | 31.5 | 100 | 48 | 52 | — | 4 e 23 | Agosto. | |
| 82.1 | 82.8 | 82.8 | 84.5 | 84.7 | 84.0 | 78.9 | 93.2 | 62.4 | 30.8 | 100 | 41 | 59 | 1 | 30 | Setembro. |
| 78.5 | 80.6 | 80.1 | 79.1 | 78.4 | 77.7 | 73.8 | 87.0 | 59.5 | 27.5 | 97 | 46 | 51 | 29 | 1 | Outubro. |
| 81.4 | 83.2 | 83.1 | 82.4 | 81.7 | 81.3 | 78.1 | 91.4 | 65.0 | 26.4 | 100 | 50 | 50 | 17 | 12 | Novembro. |
| 81.0 | 82.5 | 82.0 | 82.1 | 82.4 | 82.4 | 76.9 | 89.3 | 62.1 | 27.2 | 96 | 44 | 52 | 4 e 5 | 8 | Dezembro. |
| 81.1 | 82.4 | 82.4 | 82.4 | 82.3 | 82.5 | 77.5 | 91.6 | 61.3 | 30.3 | 100 | 40 | 60 | — | Abril, 28 | Ano. |

QUADRO V — Velocidade do vento em quilómetros por hora

| Meses | Médias | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Máxima absoluta | Data da máxima | | | |
|---------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------|----------------|----|--------------|---|
| | 1. ^a | 2. ^a | 3. ^a | 4. ^a | 5. ^a | 6. ^a | 7. ^a | 8. ^a | 9. ^a | 10. ^a | 11. ^a | 12. ^a | 13. ^a | 14. ^a | 15. ^a | 16. ^a | 17. ^a | 18. ^a | 19. ^a | 20. ^a | 21. ^a | 22. ^a | 23. ^a | 24. ^a | | | | | |
| Janeiro | 11.6 | 10.9 | 10.9 | 10.8 | 11.5 | 11.9 | 12.4 | 14.6 | 15.1 | 15.5 | 16.1 | 16.8 | 17.6 | 18.1 | 18.1 | 19.3 | 19.8 | 19.4 | 16.5 | 15.4 | 15.1 | 14.9 | 14.3 | 12.9 | 15.0 | SE | 42 | 16 | |
| Fevereiro | 9.3 | 8.9 | 8.6 | 9.1 | 8.2 | 7.4 | 7.8 | 8.9 | 10.0 | 10.8 | 11.5 | 13.5 | 15.6 | 17.5 | 17.9 | 17.0 | 18.0 | 16.7 | 13.7 | 13.2 | 11.2 | 10.8 | 10.4 | 9.2 | 11.9 | NE | 40 | 12 | |
| Março | 18.7 | 18.7 | 20.1 | 20.4 | 21.1 | 20.3 | 20.9 | 20.9 | 20.4 | 20.5 | 19.9 | 19.5 | 18.4 | 18.5 | 17.0 | 18.3 | 18.7 | 18.4 | 17.9 | 18.9 | 19.4 | 19.3 | 19.0 | 19.8 | 19.4 | ESE | 42 | 15 | |
| Abril | 11.2 | 11.3 | 11.6 | 12.6 | 13.6 | 13.2 | 14.1 | 14.9 | 15.4 | 15.7 | 14.5 | 14.6 | 16.2 | 16.2 | 16.4 | 16.8 | 15.5 | 12.6 | 11.9 | 12.0 | 11.9 | 11.6 | 11.2 | 11.1 | 13.6 | SE | 39 | 13 | |
| Maio | 12.4 | 11.9 | 12.2 | 12.1 | 11.8 | 12.2 | 13.0 | 14.4 | 14.6 | 14.0 | 13.6 | 13.8 | 15.1 | 16.4 | 16.4 | 16.5 | 15.6 | 12.7 | 13.5 | 13.1 | 13.5 | 13.5 | 13.5 | 12.5 | 13.7 | SSE | 38 | 25 | |
| Junho | 13.6 | 14.3 | 14.0 | 14.8 | 15.3 | 15.8 | 16.4 | 16.0 | 16.5 | 17.8 | 18.9 | 18.6 | 18.3 | 18.4 | 17.7 | 17.3 | 15.2 | 14.5 | 14.4 | 14.2 | 13.7 | 13.8 | 13.5 | 14.0 | 15.7 | S | 39 | 23 | |
| Julho | 11.5 | 11.7 | 12.0 | 13.2 | 13.3 | 14.0 | 14.7 | 14.9 | 16.4 | 16.7 | 16.6 | 16.8 | 17.0 | 17.6 | 18.6 | 18.2 | 17.0 | 13.7 | 13.2 | 12.6 | 13.0 | 12.4 | 12.6 | 12.1 | 14.6 | SSE | 40 | 10 | |
| Agosto | 13.0 | 11.8 | 11.8 | 11.7 | 12.2 | 11.0 | 11.3 | 11.9 | 12.7 | 13.8 | 16.5 | 18.5 | 20.0 | 20.2 | 21.5 | 22.4 | 22.8 | 22.3 | 19.1 | 17.8 | 17.4 | 17.0 | 15.8 | 15.4 | 14.4 | 15.9 | S | 40 | 9 |
| Setembro | 15.6 | 13.5 | 13.3 | 13.1 | 13.4 | 12.3 | 13.1 | 15.5 | 17.4 | 18.3 | 18.6 | 20.3 | 23.6 | 23.7 | 24.7 | 25.2 | 24.2 | 21.0 | 19.3 | 18.2 | 18.4 | 17.6 | 16.8 | 17.2 | 18.0 | S | 61 | 17 | |
| Outubro | 14.9 | 10.9 | 9.6 | 8.9 | 8.6 | 10.1 | 12.7 | 16.5 | 18.6 | 20.3 | 23.4 | 25.4 | 27.4 | 29.1 | 29.4 | 29.2 | 28.0 | 25.4 | 23.8 | 23.0 | 21.8 | 20.2 | 19.5 | 18.0 | 19.8 | ESE | 45 | 27 | |
| Novembro | 14.7 | 14.9 | 15.2 | 15.3 | 14.3 | 14.3 | 15.2 | 17.1 | 18.2 | 19.3 | 20.7 | 21.5 | 24.0 | 24.0 | 24.8 | 25.0 | 25.0 | 23.9 | 23.0 | 21.1 | 19.7 | 19.3 | 18.2 | 15.4 | 19.3 | ESE | 46 | 4 | |
| Dezembro | 13.3 | 13.1 | 12.8 | 12.4 | 13.4 | 13.4 | 14.2 | 16.4 | 16.3 | 16.3 | 16.7 | 17.7 | 19.2 | 20.2 | 20.0 | 20.1 | 19.6 | 21.1 | 18.2 | 17.6 | 16.4 | 15.1 | 15.6 | 14.4 | 16.4 | SE | 40 | 10 | |
| Ano | 13.3 | 12.8 | 12.7 | 12.9 | 13.0 | 13.0 | 13.6 | 15.2 | 16.0 | 16.6 | 17.2 | 18.1 | 19.6 | 20.1 | 20.3 | 20.5 | 19.9 | 18.2 | 16.9 | 16.4 | 15.9 | 15.4 | 15.0 | 14.2 | 16.1 | S | 61 | Setembro. 17 | |

QUADRO VI — Frequência do vento deduzida do anemógrafo

| Meses | N | NNE | NE | ENE | E | ESE | SE | SSE | S | SSW | SW | WSW | W | WNW | NW | NNW | Calmia |
|---------------------|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Janeiro | 35 | 18 | 20 | 74 | 83 | 114 | 62 | 56 | 41 | 74 | 28 | 38 | 12 | 10 | 15 | 30 | 34 |
| Fevereiro | 57 | 46 | 52 | 119 | 73 | 46 | 15 | 8 | 10 | 28 | 23 | 24 | 29 | 33 | 29 | 41 | 39 |
| Março | 4 | 0 | 5 | 11 | 59 | 170 | 112 | 103 | 103 | 131 | 27 | 6 | 2 | 0 | 0 | 1 | 10 |
| Abril | 46 | 38 | 30 | 50 | 58 | 97 | 50 | 56 | 45 | 63 | 25 | 31 | 24 | 32 | 37 | 23 | 15 |
| Maio | 47 | 41 | 41 | 53 | 66 | 90 | 46 | 52 | 46 | 93 | 27 | 16 | 25 | 40 | 33 | 27 | 1 |
| Junho | 19 | 19 | 16 | 24 | 21 | 83 | 75 | 54 | 66 | 183 | 59 | 45 | 24 | 11 | 7 | 11 | 3 |
| Julho | 39 | 39 | 36 | 42 | 56 | 86 | 43 | 58 | 36 | 108 | 41 | 50 | 45 | 24 | 19 | 14 | 8 |
| Agosto | 23 | 41 | 55 | 93 | 88 | 107 | 58 | 55 | 43 | 22 | 22 | 26 | 34 | 24 | 23 | 21 | 9 |
| Setembro | 47 | 42 | 75 | 82 | 107 | 116 | 46 | 32 | 24 | 41 | 28 | 9 | 7 | 14 | 22 | 22 | 6 |
| Outubro | 30 | 33 | 82 | 137 | 171 | 102 | 23 | 3 | 7 | 5 | 8 | 16 | 15 | 10 | 40 | 34 | 28 |
| Novembro | 31 | 42 | 73 | 155 | 116 | 102 | 36 | 22 | 23 | 15 | 12 | 12 | 15 | 14 | 30 | 16 | 6 |
| Dezembro | 59 | 42 | 65 | 83 | 118 | 94 | 39 | 28 | 55 | 33 | 7 | 10 | 9 | 28 | 28 | 24 | 22 |
| Ano | 437 | 401 | 550 | 923 | 1016 | 1207 | 605 | 527 | 499 | 796 | 307 | 283 | 241 | 240 | 283 | 264 | 181 |

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nos diversos rumos

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|---|
| Janeiro | 260 | 156 | 263 | 921 | 1085 | 2173 | 1391 | 1293 | 889 | 1493 | 262 | 319 | 83 | 87 | 190 | 274 | - |
| Fevereiro | 548 | 493 | 744 | 2032 | 1169 | 824 | 166 | 71 | 148 | 410 | 193 | 220 | 207 | 272 | 192 | 298 | - |
| Março | 13 | 0 | 32 | 80 | 1164 | 3488 | 2263 | 2097 | 2336 | 2598 | 279 | 57 | 9 | 0 | 0 | 1 | - |
| Abril | 313 | 299 | 190 | 469 | 687 | 1758 | 1118 | 1183 | 1036 | 1156 | 222 | 254 | 180 | 327 | 352 | 235 | - |
| Maio | 409 | 328 | 327 | 563 | 893 | 1417 | 824 | 1097 | 1020 | 1837 | 288 | 146 | 260 | 353 | 223 | 196 | - |
| Junho | 153 | 158 | 139 | 256 | 204 | 1340 | 1418 | 1117 | 1440 | 3581 | 746 | 376 | 203 | 70 | 53 | 74 | - |
| Julho | 381 | 433 | 426 | 505 | 642 | 1353 | 702 | 1205 | 887 | 2515 | 459 | 491 | 445 | 239 | 89 | 76 | - |
| Agosto | 273 | 439 | 824 | 1359 | 1572 | 2202 | 1149 | 1310 | 1007 | 407 | 200 | 197 | 252 | 203 | 231 | 227 | - |
| Setembro | 523 | 582 | 1460 | 1699 | 1906 | 2468 | 844 | 739 | 722 | 1148 | 311 | 87 | 59 | 122 | 159 | 163 | - |
| Outubro | 280 | 481 | 1555 | 3346 | 4246 | 2803 | 609 | 69 | 113 | 73 | 87 | 140 | 109 | 95 | 313 | 414 | - |
| Novembro | 368 | 515 | 1222 | 3277 | 2641 | 2531 | 833 | 637 | 545 | 325 | 133 | 151 | 174 | 179 | 258 | 137 | - |
| Dezembro | 597 | 435 | 790 | 1329 | 2426 | 2091 | 740 | 599 | 1341 | 736 | 96 | 103 | 88 | 333 | 309 | 202 | - |
| Ano | 4118 | 4319 | 7972 | 15830 | 18635 | 24448 | 12057 | 11417 | 11484 | 16279 | 3276 | 2541 | 2069 | 2280 | 2369 | 2297 | - |

QUADRO VIII — Vento

| Meses | Vento predominante | | | | Vento médio | | | | | | | | Número de dias de vento | | | | | |
|-------|--------------------|------------------|-------------|--|-------------|--|------------|--|--|--|--------|-------------|-------------------------|----------|--------|--------------|-------|--|
| | Direção em rumos | Velocidade média | Componentes | | | | Resultante | | | | Aragom | Muito fraco | Fraco | Moderado | Fresco | Muito fresco | Forte | |
| | | | N | | | | | | | | | | | | | | | |

QUADRO IX — Vento — Maiores rajadas

| Meses | 9 horas | | | | 15 horas | | | | 20 horas | | | | No dia (das 0 às 24 horas) | | | |
|-----------------|---|---|--|---|---|--|---|---|--|---|---|--|---|---|--|--|
| | Direcção da rajada mais forte desde a última observação | Força máxima da rajada mais forte desde a última observação | Ocasião da rajada mais forte desde a última observação | Direcção da rajada mais forte desde a última observação | Força máxima da rajada mais forte desde a última observação | Ocasião da rajada mais forte desde a última observação | Direcção da rajada mais forte desde a última observação | Força máxima da rajada mais forte desde a última observação | Ocasião da rajada mais forte desde a última observação | Direcção da rajada mais forte desde a última observação | Força máxima da rajada mais forte desde a última observação | Ocasião da rajada mais forte desde a última observação | Direcção da rajada mais forte desde a última observação | Força máxima da rajada mais forte desde a última observação | Ocasião da rajada mais forte desde a última observação | |
| Janeiro | SE | 66 | Dia 19, às 110 | SSE | 60 | Dia 19, às 1322 | SSE | 70 | Dia 16, às 1631 | SSE | 70 | Dia 16, às 1631 | | | | |
| Fevereiro | E | 84 | Dia 12, às 435 | ENE | 58 | Dia 12, às 1036 | S | 71 | Dia 26, às 1731 | E | 84 | Dia 12, às 435 | | | | |
| Março | ESE | 73 | Dia 15, às 2010 | SSE | 57 | Dia 17, às 1332 | SE | 67 | Dia 15, às 1936 | ESE | 73 | Dia 15, às 2010 | | | | |
| Abri | SE | 75 | Dia 14, às 2140 | SSE | 60 | Dia 13, às 1215 | SE | 60 | Dia 13, às 1555 | SE | 75 | Dia 14, às 2140 | | | | |
| Maio | SSE | 64 | Dia 25, às 431 | S | 45 | Dia 26, às 1024 | SE | 61 | Dia 26, às 1850 | SSE | 64 | Dia 25, às 431 | | | | |
| Junho | SSE | 66 | Dia 23, às 044 | SE | 66 | Dia 22, às 1430 | SE | 68 | Dia 22, às 1917 | SE | 68 | Dia 22, às 1917 | | | | |
| Julho | SSE | 62 | Dia 10, às 319 | S | 57 | Dia 10, às 1340 | ESE | 61 | Dia 10, às 1840 | SSE | 62 | Dia 3, às 319 | | | | |
| Agosto | ESE | 58 | Dia 28, às 630 | SSE | 54 | Dia 9, às 1145 | SSE | 61 | Dia 9, às 1830 | SSE | 61 | Dia 9, às 1830 | | | | |
| Setembro | S | 90 | Dia 17, às 030 | SSW | 69 | Dia 17, às 1042 | SSW | 54 | Dia 17, às 1501 | S | 90 | Dia 17, às 030 | | | | |
| Outubro | SE | 72 | Dia 28, às 353 | ESE | 76 | Dia 27, às 1230 | ESE | 76 | Dia 27, às 1539 | ESE | 76 | Dia 27, às 1230 | | | | |
| Novembro | ESE | 63 | Dia 6, às 2154 | ESE | 94 | Dia 4, às 1230 | ESE | 67 | Dia 6, às 1857 | ESE | 94 | Dia 4, às 1230 | | | | |
| Dezembro | SE | 60 | Dia 11, às 2050 | ENE | 49 | Dia 2, às 1458 | SSE | 98 | Dia 31, às 1715 | SSE | 98 | Dia 31, às 1715 | | | | |
| Ano | S | 90 | Setembro | ESE | 94 | Novembro | SSE | 98 | Dezembro | SSE | 98 | Dezembro | | | | |

QUADRO X — Temperaturas extremas

| Meses | Termómetros na relva | | | | | | Termómetros de irradiação | | | | | | | | | |
|-----------------|----------------------|----------------|--------------|-----------------|----------------|----------------|---------------------------|-----------------|----------------|-----------------|------------------------------|----------------|-------|--|----------|--|
| | Máxima média | | | Mínima média | | | Máxima absoluta | | | Mínima absoluta | | | Solar | | Nocturna | |
| | Data da máxima | Data da mínima | Máxima média | Mínima absoluta | Data da máxima | Data da mínima | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Data da máxima | Data da mínima | Máxima no espelho parabólico | Data da mínima | | | | |
| Janeiro | 40,07 | 19,19 | 48,0 | 17,0 | 30 | 22 | 64,93 | 71,8 | 26 | - | - | - | | | | |
| Fevereiro | 42,06 | 19,80 | 46,1 | 18,1 | 19 | 7 | 64,90 | 71,3 | 7 | - | - | - | | | | |
| Março | 40,29 | 18,98 | 47,0 | 16,6 | 5 | 29 | 59,60 | 68,2 | 26 | - | - | - | | | | |
| Abri | 42,21 | 15,52 | 48,7 | 11,0 | 26 | 29 | 59,64 | 68,4 | 13 | - | - | - | | | | |
| Maio | 40,42 | 14,27 | 46,1 | 10,8 | 5 | 3 | 57,77 | 65,4 | 4 | - | - | - | | | | |
| Junho | 35,25 | 12,78 | 39,5 | 8,7 | 7 | 29 | 54,49 | 60,4 | 12 | - | - | - | | | | |
| Julho | 34,30 | 12,17 | 38,5 | 6,9 | 21 | 2 | 53,72 | 58,7 | 15 | - | - | - | | | | |
| Agosto | 39,27 | 13,57 | 44,0 | 8,7 | 24 | 23 | 56,09 | 61,5 | 26 | - | - | - | | | | |
| Setembro | 40,44 | 15,80 | 48,6 | 12,9 | 9 | 4 | 57,32 | 66,1 | 21 | - | - | - | | | | |
| Outubro | 41,94 | 16,63 | 48,9 | 11,6 | 25 | 1 | 56,07 | 65,2 | 26 | - | - | - | | | | |
| Novembro | 42,59 | 16,35 | 54,5 | 11,2 | 30 | 12 | 57,67 | 67,0 | 10 | - | - | - | | | | |
| Dezembro | 43,40 | - | 52,6 | - | 29 | - | 58,07 | 67,8 | 20 | - | - | - | | | | |
| Ano | 40,19 | - | 54,5 | - | Novembro, 30 | - | 58,36 | 71,8 | Janeiro, 26 | - | - | - | | | | |

QUADRO XI — Temperatura do terreno na profundidade e actinometria

| Meses | Termómetros na profundidade | | | | | | Graus actinométricos | | | | |
|-----------------|-----------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|----------------------|----------|----------|-------|--|
| | 0 ^m ,5 | 1 ^m ,0 | 2 ^m ,0 | 3 ^m ,0 | 5 ^m ,0 | 10 ^m ,0 | 9 horas | 12 horas | 15 horas | Média | |
| Janeiro | 30,04 | 29,91 | 29,67 | 28,94 | - | - | 34,5 | 45,3 | 40,4 | 40,1 | |
| Fevereiro | 30,69 | 30,66 | 30,41 | 29,41 | - | - | 34,4 | 43,2 | 36,0 | 37,9 | |
| Março | 28,12 | 29,01 | 29,22 | 29,24 | - | - | 29,7 | 43,4 | 36,0 | 36,4 | |
| Abri | 27,85 | 28,60 | 28,86 | 28,84 | - | - | 41,9 | 47,8 | 43,5 | 44,4 | |
| Maio | 26,37 | 27,96 | 28,41 | 28,52 | - | - | 39,2 | 46,6 | 38,0 | 41,3 | |
| Junho | 23,17 | 25,81 | 26,77 | 27,75 | - | - | 40,0 | 46,8 | 36,4 | 41,1 | |
| Julho | 21,48 | 23,92 | 25,07 | 26,59 | - | - | 35,1 | 44,8 | 33,7 | 37,9 | |
| Agosto | 23,89 | 24,67 | 25,16 | 26,03 | - | - | 31,4 | 43,7 | 41,3 | 38,8 | |
| Setembro | 25,30 | 25,81 | 26,04 | 26,33 | - | - | 37,2 | 44,7 | 40,1 | 40,7 | |
| Outubro | 28,64 | 27,94 | 27,47 | 26,87 | - | - | 36,8 | 47,5 | 42,6 | 42,3 | |
| Novembro | 27,92 | 27,74 | 27,71 | 27,50 | - | - | 35,0 | 44,0 | 41,6 | 40,2 | |
| Dezembro | 29,55 | 28,94 | 28,47 | 27,79 | - | - | 33,1 | 42,9 | 37,3 | 37,8 | |
| Ano | 26,92 | 27,58 | 27,77 | 27,82 | - | - | 35,7 | 45,0 | 38,9 | 39,9 | |

QUADRO XII — Evaporação, chuva, trovoadas, cacimbo, nevoeiro, saraiva, granizo e visibilidade horizontal

| Meses | Evapo- ração (em milí- metros) | Chuva (em milímetros) | | | | Número de dias com | | | | | | Visibilidade horizontal em metros | | | | | |
|---------------------|--|-----------------------|-----------------------|-------------------|----------------------|-------------------------|-----------|------------|---------|---------|----------------------|-----------------------------------|--------|---------|----------|----------|--------|
| | | Total | Máxima em 24 horas | Data da máxima | Chuva on chuvosos | Chuva chuva média | Trovoadas | Rofimpagos | Cacimbo | Neveiro | Saraiva e granizo | Predo- minante | Máxima | 9 horas | 15 horas | 20 horas | |
| | | Total | Máxima em 24 horas | Data da máxima | Chuva on chuvosos | Chuva chuva média | Trovoadas | Rofimpagos | Cacimbo | Neveiro | Saraiva e granizo | Predo- minante | Máxima | 9 horas | 15 horas | 20 horas | |
| Janeiro | 175,3 | (1) 172,4 | 31,2 | 25 | 19 | 18 | 7 | 6 | 3 | 0 | 0 | 50.000 | 50.000 | 4.000 | 50.000 | 50.000 | 4.000 |
| Fevereiro | 111,7 | 226,5 | 80,2 | 20 | 22 | 21 | 14 | 7 | 0 | 0 | 0 | 50.000 | 50.000 | 10.000 | 50.000 | 50.000 | 4.000 |
| Março | 158,9 | (2) 525,6 | 91,5 | 4 | 25 | 25 | 8 | 2 | 1 | 0 | 0 | 20.000 | 50.000 | 4.000 | 50.000 | 50.000 | 4.000 |
| Abri | 172,9 | (3) 70,8 | 38,3 | 15 | 5 | 5 | 0 | 1 | 19 | 1 | 0 | 50.000 | 50.000 | 10.000 | 20.000 | 50.000 | 4.000 |
| Maio | 145,4 | (4) 18,9 | 9,4 | 26 | 8 | 8 | 0 | 0 | 13 | 5 | 0 | 50.000 | 50.000 | 10.000 | 50.000 | 20.000 | 10.000 |
| Junho | 138,8 | (5) 33,4 | 15,9 | 26 | 8 | 8 | 0 | 0 | 15 | 3 | 0 | 50.000 | 50.000 | 10.000 | 20.000 | 50.000 | 10.000 |
| Julho | 110,2 | (6) 48,3 | 26,2 | 10 | 7 | 7 | 0 | 0 | 14 | 8 | 0 | 50.000 | 50.000 | 1.000 | 20.000 | 50.000 | 1.000 |
| Agosto | 128,9 | (7) 11,5 | 6,2 | 28 | 6 | 6 | 1 | 1 | 14 | 10 | 0 | 20.000 | 50.000 | 4.000 | 20.000 | 50.000 | 4.000 |
| Setembro | 137,5 | (8) 51,7 | 17,5 | 16 | 10 | 10 | 1 | 1 | 4 | 1 | 0 | 20.000 | 50.000 | 4.000 | 20.000 | 50.000 | 4.000 |
| Outubro | 135,2 | (9) 37,4 | 24,9 | 29 | 5 | 4 | 3 | 0 | 5 | 1 | 0 | 20.000 | 50.000 | 10.000 | 50.000 | 10.000 | 4.000 |
| Novembro | 135,1 | 436,4 | 184,4 | 17 | 13 | 12 | 3 | 3 | 5 | 0 | 0 | 20.000 | 50.000 | 2.000 | 50.000 | 50.000 | 4.000 |
| Dezembro | 149,0 | (10) 228,6 | 70,6 | 3 | 17 | 16 | 5 | 10 | 1 | 1 | 0 | 50.000 | 50.000 | 4.000 | 50.000 | 50.000 | 4.000 |
| Ano | 1698,9 | (11) 1861,5 | 181,4 | Novembro, 17 | 145 | 140 | 42 | 31 | 94 | 30 | 0 | 50.000 | 50.000 | 1.000 | 50.000 | 50.000 | 1.000 |

- (1) Inclui 0,2 mm de água de cacimbo.
- (2) Inclui 0,1 mm de água de cacimbo.
- (3) Inclui 0,6 mm de água de cacimbo e nevoeiro.
- (4) Inclui 1,2 mm de água de cacimbo e nevoeiro.
- (5) Inclui 0,7 mm de água de cacimbo e nevoeiro.
- (6) Inclui 1,7 mm de água de cacimbo e nevoeiro.
- (7) Inclui 2,2 mm de água de cacimbo.
- (8) Inclui 0,1 mm de água de cacimbo.
- (9) Inclui 0,3 mm de água de nevoeiro.
- (10) Inclui 0,2 mm de água de cacimbo e nevoeiro.
- (11) Inclui 7,5 mm de água de cacimbo e nevoeiro.

QUADRO XIII — Chuvas correspondentes a cada um dos rumbos

| Meses | N | NNE | NE | ENE | E | ESE | SE | SSE | S | SSW | SW | WSW | W | WNW | NW | NNW | C | Total |
|---------------------|------|------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|-----|-------|------|------|-------|--------|
| Janeiro | 0,0 | 0,0 | 17,3 | 4,0 | 1,2 | 25,7 | 5,3 | 34,7 | 22,8 | 48,4 | 11,5 | 4,3 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 172,2 |
| Fevereiro | 26,4 | 14,3 | 17,7 | 12,3 | 70,0 | 4,0 | 10,9 | 0,1 | 3,0 | 14,7 | 0,2 | 12,7 | 0,3 | 1,7 | 3,9 | 33,9 | 0,5 | 226,5 |
| Março | 2,1 | 0,7 | 3,6 | 0,0 | 21,0 | 105,5 | 187,5 | 93,5 | 31,7 | 35,9 | 39,0 | 0,6 | 0,0 | 0,0 | 2,8 | 0,6 | 525,5 | |
| Abri | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,1 | 6,8 | 8,9 | 14,1 | 36,3 | 3,7 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 70,2 | |
| Maio | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,9 | 0,0 | 4,5 | 2,0 | 0,3 | 8,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,0 | 0,0 | 17,7 | |
| Junho | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 4,4 | 1,2 | 7,3 | 6,8 | 0,6 | 6,0 | 4,9 | 0,0 | 1,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 32,7 | |
| Julho | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,8 | 5,9 | 16,4 | 2,1 | 6,9 | 10,1 | 2,4 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 46,6 | |
| Agosto | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 5,0 | 3,3 | 0,5 | 0,0 | 0,3 | 0,0 | 0,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 9,3 | |
| Setembro | 1,3 | 0,0 | 1,3 | 0,0 | 10,8 | 3,5 | 17,5 | 0,6 | 11,1 | 3,3 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,2 | 0,0 | 0,0 | 51,6 | |
| Outubro | 4,3 | 0,0 | 2,1 | 3,5 | 3,9 | 5,3 | 3,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 14,5 | 0,0 | 37,1 | |
| Novembro | 0,5 | 7,9 | 101,3 | 9,5 | 4,6 | 68,8 | 51,7 | 2,6 | 13,6 | 25,6 | 17,7 | 0,6 | 0,0 | 130,8 | 0,4 | 0,7 | 0,1 | 436,4 |
| Dezembro | 8,8 | 31,0 | 23,7 | 36,3 | 5,2 | 12,7 | 21,9 | 1,1 | 21,5 | 9,2 | 11,0 | 0,3 | 0,0 | 0,1 | 28,0 | 16,5 | 1,1 | 228,4 |
| Año | 43,4 | 53,9 | 167,0 | 62,6 | 122,4 | 241,3 | 328,2 | 172,7 | 146,0 | 160,0 | 94,4 | 21,0 | 1,8 | 134,8 | 34,3 | 68,4 | 2,3 | 1854,2 |

QUADRO XIV — Estado do céu

| Meses | Quantidade de nuvens — 0 a 10 | | | | | | | | | | | | Número de vezes de | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------------------------------|--------|------------|------------------------|-------------|------------|------------------------|-------|-------------|--------|------------|------------------------|--------------------|-----|-----|--------------|-----|-----|---------|-----|-----|-------|------------|-----|
| | Medias | | | | Medias | | | | Medias | | | | Algunas nuvens | | | Poco nublado | | | | | | | | |
| | Superfícies | Médias | Inferiores | De correntes verticais | Superfícies | Inferiores | De correntes verticais | Total | Superfícies | Médias | Inferiores | De correntes verticais | Total | 0 | 0-1 | 2-3 | 4-6 | 7-9 | 10-sel. | 0 | 1 | Claro | Em coberto | |
| Janeiro | 0,5 | 1,4 | 2,5 | 3,4 | 7,8 | 0,5 | 1,6 | 1,6 | 2,6 | 6,3 | 0,2 | 0,7 | 2,4 | 1,8 | 5,1 | 0,4 | 1,2 | 2,2 | 2,6 | 6,4 | 3 | 4 | 15 | 13 |
| Fevereiro | 0,3 | 1,7 | 2,8 | 3,0 | 7,8 | 0,5 | 1,7 | 2,1 | 3,2 | 7,5 | 0,1 | 0,9 | 3,5 | 2,1 | 6,9 | 0,3 | 1,4 | 2,8 | 2,9 | 7,4 | 2 | 2 | 20 | 24 |
| Março | 0,6 | 0,6 | 4,1 | 2,5 | 7,8 | 0,6 | 1,1 | 2,5 | 3,4 | 7,6 | 0,2 | 0,3 | 3,6 | 2,3 | 6,4 | 0,5 | 0,7 | 3,4 | 2,7 | 7,5 | 3 | 4 | 20 | 16 |
| Abri | 0,0 | 0,6 | 1,6 | 1,2 | 3,4 | 0,2 | 0,3 | 0,9 | 2,4 | 3,8 | — | 0,4 | 0,7 | 0,9 | 2,0 | 0,1 | 0,4 | 1,1 | 1,5 | 3,0 | 12 | 23 | 21 | 22 |
| Maio | 0,2 | 1,1 | 1,8 | 1,6 | 4,7 | 0,5 | 0,9 | 0,5 | 2,4 | 4,3 | 0,4 | 0,6 | 0,6 | 2,0 | 3,6 | 0,3 | 0,9 | 1,0 | 2,0 | 4,2 | 15 | 11 | 16 | 8 |
| Junho | 0,1 | 0,8 | 1,7 | 2,0 | 4,6 | 0,4 | 0,9 | 1,8 | 2,6 | 5,7 | 0,1 | 0,3 | 1,4 | 1,7 | 3,5 | 0,2 | 0,7 | 1,6 | 2,1 | 4,6 | 10 | 7 | 19 | 4 |
| Julho | 0,2 | 0,7 | 1,9 | 1,6 | 4,4 | 0,2 | 0,6 | 1,4 | 2,0 | 4,2 | 0,1 | 0,5 | 1,1 | 0,8 | 2,5 | 0,1 | 0,6 | 1,5 | 1,5 | 3,7 | 19 | 15 | 8 | 10 |
| Agosto | 0,0 | 0,6 | 2,0 | 3,2 | 5,8 | 0,3 | 0,8 | 0,6 | 2,5 | 4,2 | — | 0,4 | 1,2 | 1,5 | 3,1 | 0,1 | 0,6 | 1,3 | 2,4 | 4,4 | 15 | 9 | 21 | 16 |
| Setembro | 0,1 | 1,1 | 0,8 | 4,1 | 6,1 | 0,2 | 0,7 | 0,5 | 2,7 | 4,1 | — | 0,6 | 0,4 | 2,1 | 3,1 | 0,1 | 0,8 | 0,5 | 3,0 | 4,4 | 14 | 9 | 16 | 24 |
| Outubro | 0,2 | 0,1 | 2,0 | 3,8 | 6,1 | 0,8 | 0,4 | 1,2 | 1,9 | 4,3 | 0,2 | 0,4 | 2,0 | 1,0 | 3,6 | 0,4 | 0,3 | 1,7 | 2,2 | 4,6 | 14 | 7 | 16 | 30 |
| Novembro | 0,3 | 0,6 | 2,7 | 3,5 | 7,1 | 0,7 | 1,0 | 2,1 | 1,5 | 5,3 | 0,4 | 0,6 | 2,5 | 1,1 | 4,6 | 0,5 | 0,7 | 2,4 | 2,0 | 5,6 | 8 | 13 | 6 | 22 |
| Dezembro | 0,8 | 1,0 | 2,6 | 3,2 | 7,6 | 1,2 | 1,6 | 2,2 | 2,2 | 7,2 | 0,0 | 1,3 | 2,6 | 1,7 | 5,6 | 0,7 | 1,3 | 2,5 | 2,3 | 6,8 | 4 | 2 | 23 | 20 |
| Año | 0,3 | 0,8 | 2,2 | 2,8 | 6,1 | 0,5 | 1,0 | 1,4 | 2,5 | 5,4 | 0,1 | 0,6 | 1,8 | 1,6 | 4,1 | 0,3 | 0,8 | 1,8 | 2,3 | 5,2 | 119 | 106 | 182 | 263 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 199 | 105 | 121 | | |

QUADRO XV — Horas de sol a descoberto

| Meses | Duração | | | | | | | | | | | | | | | Percentagem Efectiva Teórica | | |
|-----------------|---------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|---------|---------------------------------|---------|------|
| | 4-5 | 5-6 | 6-7 | 7-8 | 8-9 | 9-10 | 10-11 | 11-12 | 12-13 | 13-14 | 14-15 | 15-16 | 16-17 | 17-18 | 18-19 | | | |
| | h m | h m | h m | h m | h m | h m | h m | h m | h m | h m | h m | h m | h m | h m | h m | | | |
| Janeiro | 0 00 | 1 27 | 13 06 | 17 34 | 21 41 | 21 43 | 24 03 | 21 50 | 21 12 | 22 32 | 21 36 | 22 31 | 21 31 | 15 33 | 3 09 | 249 28 | 408 54 | 61.0 |
| Fevereiro | 0 00 | 1 27 | 11 05 | 16 46 | 19 49 | 20 46 | 20 28 | 18 27 | 19 52 | 21 18 | 17 47 | 18 49 | 16 05 | 7 59 | 0 53 | 211 31 | 357 10 | 59.2 |
| Março | 0 00 | 0 15 | 6 40 | 13 18 | 15 33 | 17 27 | 21 09 | 20 39 | 21 10 | 21 54 | 20 15 | 18 48 | 15 27 | 5 38 | 0 00 | 198 13 | 378 49 | 52.3 |
| Abri..... | 0 00 | 0 04 | 15 03 | 26 43 | 27 13 | 25 51 | 25 51 | 23 45 | 25 07 | 25 35 | 26 15 | 25 45 | 22 18 | 3 56 | 0 00 | 273 27 | 349 29 | 78.2 |
| Maio | 0 00 | 0 08 | 7 38 | 20 13 | 24 04 | 24 31 | 24 17 | 24 46 | 23 04 | 25 41 | 25 17 | 25 59 | 22 39 | 2 03 | 0 00 | 250 20 | 346 35 | 72.2 |
| Junho | 0 00 | 6 00 | 4 55 | 18 25 | 22 20 | 23 35 | 23 43 | 21 15 | 20 17 | 23 41 | 21 31 | 22 09 | 14 29 | 0 15 | 0 00 | 216 35 | 328 26 | 65.9 |
| Julho | 0 00 | 0 00 | 7 09 | 17 35 | 21 10 | 22 19 | 21 55 | 21 50 | 22 51 | 23 53 | 22 58 | 22 30 | 16 10 | 2 08 | 0 00 | 222 28 | 342 22 | 65.0 |
| Agosto | 0 00 | 0 00 | 3 14 | 15 58 | 19 57 | 20 46 | 23 23 | 23 16 | 26 33 | 26 41 | 27 21 | 27 16 | 22 55 | 4 06 | 0 00 | 241 26 | 355 19 | 67.9 |
| Setembro | 0 00 | 0 19 | 7 32 | 15 04 | 19 38 | 23 56 | 23 58 | 24 25 | 23 51 | 26 38 | 27 28 | 25 57 | 23 46 | 7 57 | 0 00 | 250 29 | 358 54 | 69.8 |
| Outubro | 0 00 | 0 00 | 10 11 | 19 35 | 21 51 | 23 16 | 24 46 | 25 59 | 26 14 | 27 45 | 27 31 | 27 22 | 25 06 | 6 29 | 0 00 | 266 05 | 388 31 | 68.5 |
| Novembro | 0 00 | 0 55 | 11 53 | 18 21 | 18 55 | 19 09 | 20 37 | 19 33 | 20 11 | 21 50 | 22 47 | 23 11 | 20 02 | 12 41 | 0 12 | 230 17 | 391 12 | 58.8 |
| Dezembro | 0 00 | 1 52 | 10 02 | 18 24 | 19 15 | 22 15 | 22 56 | 22 53 | 20 59 | 22 00 | 22 10 | 19 51 | 18 43 | 10 27 | 0 00 | 231 47 | 412 38 | 56.1 |
| Ano | 0 00 | 6 27 | 108 28 | 217 56 | 251 27 | 265 34 | 277 06 | 268 38 | 271 21 | 289 28 | 282 56 | 280 28 | 08 239 | 11 79 | 12 4 14 | 2842 06 4418 | 19 64.3 | |

QUADRO XVI — Valores normais e elementos correspondentes

| Meses | Pressão atmosférica (em milímetros) | Temperaturas (em graus centesimais) | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Horas de sol a descoberto (percentagem) | Vento (quilômetros por hora) — Velocidade média | Chuva em milímetros | | | | | | | | | | |
|-----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------|------------------|--------------------------------------|---|---|---------------------|---------------|------------------|---------------|------|------|------|--------|-----|--------|-----|
| | | Média | Máxima | Mínima | | | | Média de 27 anos | 1939 | Média de 27 anos | 1939 | | | | | | | |
| | | Média de 27 anos | Média de 1939 | Média de 27 anos | Média de 1939 | Média de 27 anos | Média de 1939 | Média de 18 anos | Média de 1939 | Média de 22 anos | Média de 1939 | | | | | | | |
| Janeiro | 758.98 | 759.40 | 27,31 | 27,40 | 31,78 | 31,11 | 23,26 | 23,81 | 74,9 | 75,3 | 64,4 | 61,0 | 17,5 | 15,0 | 294,4 | 14 | 172,2 | 18 |
| Fevereiro | 59,15 | 57,06 | 27,32 | 28,11 | 31,80 | 32,54 | 23,33 | 24,54 | 77,1 | 78,8 | 65,1 | 59,2 | 17,9 | 11,9 | 240,4 | 15 | 226,5 | 21 |
| Março | 60,69 | 58,38 | 26,39 | 26,56 | 30,76 | 29,89 | 22,75 | 23,49 | 77,5 | 78,6 | 64,8 | 52,3 | 17,0 | 19,4 | 252,7 | 16 | 525,5 | 25 |
| Abri..... | 63,07 | 62,44 | 24,95 | 24,84 | 29,92 | 29,90 | 21,03 | 20,59 | 77,3 | 75,3 | 70,9 | 78,2 | 16,9 | 13,6 | 101,8 | 10 | 70,2 | 5 |
| Maio | 65,19 | 64,32 | 22,57 | 23,47 | 27,97 | 28,61 | 18,14 | 19,21 | 77,4 | 78,0 | 73,6 | 72,2 | 14,9 | 13,7 | 62,7 | 8 | 17,7 | 8 |
| Junho | 67,02 | 67,28 | 20,66 | 20,62 | 26,35 | 25,14 | 16,04 | 16,59 | 78,0 | 75,6 | 69,9 | 65,9 | 14,3 | 15,7 | 39,2 | 6 | 32,7 | 8 |
| Julho | 67,82 | 66,01 | 20,18 | 19,63 | 25,73 | 24,49 | 15,65 | 15,46 | 78,5 | 78,9 | 66,7 | 65,0 | 15,1 | 14,6 | 26,4 | 6 | 46,6 | 7 |
| Agosto | 67,93 | 65,88 | 20,94 | 21,60 | 26,48 | 26,03 | 16,21 | 17,51 | 77,7 | 81,9 | 74,0 | 67,9 | 16,9 | 15,9 | 24,9 | 6 | 9,3 | 6 |
| Seten bro | 63,28 | 64,44 | 22,94 | 22,69 | 27,97 | 26,94 | 18,32 | 18,69 | 76,4 | 78,7 | 71,9 | 69,8 | 18,8 | 18,0 | 20,2 | 4 | 51,6 | 10 |
| Outubro | 62,93 | 61,99 | 24,80 | 25,13 | 29,63 | 29,29 | 20,24 | 21,13 | 73,2 | 73,8 | 70,6 | 68,5 | 20,5 | 19,8 | 39,0 | 4 | 37,1 | 4 |
| Novembro | 61,29 | 60,50 | 26,00 | 25,51 | 30,76 | 29,31 | 21,70 | 21,78 | 70,4 | 78,1 | 61,9 | 58,8 | 20,0 | 19,3 | 133,4 | 9 | 436,4 | 12 |
| Dezembro | 59,99 | 59,80 | 26,77 | 26,63 | 31,22 | 30,75 | 22,60 | 23,22 | 73,9 | 76,9 | 59,2 | 56,1 | 18,3 | 16,4 | 254,6 | 13 | 228,4 | 16 |
| Ano | 763,11 | 762,29 | 24,23 | 24,35 | 29,20 | 28,67 | 19,94 | 20,50 | 76,0 | 77,5 | 67,7 | 64,3 | 17,4 | 16,1 | 1489,7 | 111 | 1854,2 | 140 |

Recapitulação das observações meteorológicas

Latitude — 17° 53' S. Long.

QUADRO I — Pressão a

| Meses | Médias | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | 1. ^a | 2. ^a | 3. ^a | 4. ^a | 5. ^a | 6. ^a | 7. ^a | 8. ^a | 9. ^a | 10. ^a | 11. ^a | 12. ^a | 13. ^a | 14. ^a | 15. ^a | 16. ^a |
| Janeiro | 759.18 | 759.02 | 759.02 | 759.17 | 759.47 | 759.92 | 760.17 | 760.28 | 760.31 | 760.11 | 759.80 | 759.45 | 758.93 | 758.43 | 758.16 | 758.08 |
| Fevereiro | 58.36 | 59.19 | 58.10 | 58.16 | 58.30 | 58.53 | 58.80 | 59.06 | 59.14 | 58.90 | 58.57 | 57.99 | 57.38 | 56.78 | 56.35 | 56.17 |
| Marco | 58.61 | 58.37 | 58.19 | 58.12 | 28.27 | 58.54 | 58.91 | 59.35 | 59.54 | 59.46 | 59.14 | 58.70 | 58.12 | 57.73 | 57.47 | 57.49 |
| Abri | 62.63 | 62.40 | 62.29 | 62.28 | 62.41 | 62.78 | 63.16 | 63.49 | 63.74 | 63.66 | 63.17 | 62.60 | 62.12 | 61.72 | 61.49 | 66.61 |
| Maio | 64.69 | 64.48 | 64.31 | 64.32 | 64.41 | 64.80 | 65.17 | 65.54 | 65.85 | 65.72 | 65.19 | 64.74 | 64.14 | 63.78 | 63.66 | 63.78 |
| Junho | 67.42 | 67.17 | 66.99 | 66.98 | 67.09 | 67.34 | 67.71 | 68.14 | 68.51 | 68.37 | 68.06 | 61.48 | 66.97 | 66.68 | 66.58 | 66.73 |
| Julho | 66.12 | 65.91 | 65.79 | 65.86 | 65.98 | 66.29 | 66.63 | 66.99 | 67.27 | 67.16 | 66.80 | 66.19 | 65.64 | 65.31 | 65.19 | 65.34 |
| Agosto | 66.22 | 65.94 | 65.80 | 65.77 | 65.94 | 66.30 | 66.70 | 67.04 | 67.36 | 67.30 | 66.89 | 66.33 | 65.74 | 65.34 | 65.19 | 65.31 |
| Setembro | 64.61 | 64.37 | 64.26 | 64.35 | 64.60 | 65.00 | 65.51 | 65.77 | 65.94 | 65.74 | 65.24 | 64.69 | 64.11 | 63.73 | 63.57 | 63.68 |
| Outubro | 61.96 | 61.77 | 61.74 | 61.86 | 62.24 | 62.66 | 63.12 | 63.40 | 63.50 | 63.15 | 62.69 | 62.14 | 61.59 | 61.21 | 63.99 | 61.01 |
| Novembro | 60.60 | 60.46 | 60.50 | 60.61 | 60.84 | 61.30 | 61.62 | 61.73 | 61.81 | 61.47 | 61.03 | 60.51 | 59.94 | 59.47 | 59.22 | 59.31 |
| Dezembro | 60.19 | 60.02 | 59.97 | 60.12 | 60.33 | 60.72 | 60.95 | 61.02 | 61.12 | 60.96 | 60.63 | 60.22 | 59.71 | 59.22 | 58.88 | 58.82 |
| Ano | 762.55 | 762.34 | 762.24 | 762.30 | 762.42 | 762.85 | 763.20 | 763.48 | 763.67 | 763.50 | 763.11 | 762.58 | 762.03 | 761.62 | 761.40 | 761.44 |

QUADRO II — Temperatura

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Janeiro | 24.40 | 24.19 | 24.02 | 23.89 | 23.79 | 24.03 | 25.14 | 26.74 | 28.00 | 28.86 | 29.55 | 29.97 | 30.37 | 29.73 | 29.13 | 28.75 |
| Fevereiro | 25.27 | 25.10 | 24.99 | 24.76 | 24.57 | 24.58 | 25.63 | 27.34 | 28.98 | 30.05 | 31.07 | 31.63 | 32.15 | 31.98 | 31.15 | 30.19 |
| Marco | 24.73 | 24.62 | 24.50 | 24.48 | 24.45 | 24.48 | 25.02 | 26.03 | 27.01 | 27.57 | 28.00 | 28.40 | 28.42 | 28.18 | 27.96 | 27.41 |
| Abri | 23.28 | 23.16 | 22.96 | 22.76 | 22.69 | 22.63 | 23.42 | 24.97 | 26.23 | 27.18 | 28.31 | 28.89 | 29.33 | 29.26 | 28.94 | 28.18 |
| Maio | 20.85 | 20.41 | 20.10 | 19.83 | 19.65 | 19.50 | 20.28 | 22.31 | 24.30 | 25.85 | 27.15 | 27.66 | 28.39 | 28.42 | 27.70 | 26.77 |
| Junho | 18.14 | 17.81 | 17.50 | 17.13 | 17.03 | 16.86 | 17.18 | 18.56 | 20.19 | 21.91 | 23.13 | 24.09 | 24.44 | 24.41 | 23.91 | 23.36 |
| Julho | 17.95 | 17.53 | 17.17 | 16.90 | 16.65 | 16.41 | 16.82 | 18.02 | 19.73 | 21.46 | 22.84 | 23.81 | 24.65 | 24.47 | 24.12 | 23.24 |
| Agosto | 19.51 | 19.13 | 18.81 | 18.41 | 18.05 | 17.88 | 19.00 | 20.68 | 22.65 | 24.52 | 25.67 | 26.22 | 26.11 | 25.84 | 25.16 | 24.47 |
| Setembro | 20.67 | 20.36 | 20.06 | 19.74 | 19.39 | 19.27 | 20.82 | 22.65 | 24.48 | 26.12 | 27.00 | 27.43 | 27.32 | 27.09 | 26.54 | 25.42 |
| Outubro | 22.60 | 22.16 | 21.80 | 21.64 | 21.51 | 21.93 | 23.75 | 25.65 | 27.44 | 28.84 | 29.34 | 29.78 | 29.55 | 29.26 | 28.71 | 27.63 |
| Novembro | 24.26 | 23.92 | 23.73 | 23.51 | 23.29 | 23.65 | 25.15 | 26.98 | 28.16 | 29.15 | 29.83 | 30.27 | 30.41 | 30.03 | 29.25 | 28.19 |
| Dezembro | 24.47 | 24.25 | 24.06 | 23.87 | 23.78 | 23.93 | 25.08 | 26.94 | 28.28 | 29.03 | 29.80 | 30.30 | 30.29 | 29.72 | 29.10 | 28.63 |
| Ano | 22.18 | 21.89 | 21.64 | 21.41 | 21.24 | 21.26 | 22.27 | 23.96 | 25.45 | 26.71 | 27.64 | 28.20 | 28.45 | 28.20 | 27.64 | 26.85 |

QUADRO III — Tensão do vapor

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Janeiro | 19.77 | 19.80 | 19.77 | 19.78 | 19.77 | 20.36 | 20.70 | 21.01 | 20.79 | 20.90 | 20.78 | 20.96 | 20.64 | 20.48 | 20.53 | 20.31 |
| Fevereiro | 21.10 | 20.91 | 20.78 | 20.73 | 20.57 | 20.75 | 21.31 | 21.59 | 21.45 | 21.63 | 21.98 | 22.07 | 21.97 | 22.00 | 21.67 | 21.31 |
| Marco | 20.64 | 20.52 | 20.46 | 20.39 | 20.33 | 20.28 | 20.57 | 20.78 | 21.06 | 21.30 | 21.39 | 21.43 | 21.30 | 21.02 | 20.90 | 20.64 |
| Abri | 18.20 | 18.12 | 18.04 | 17.98 | 17.81 | 17.70 | 18.30 | 18.78 | 19.09 | 19.03 | 19.26 | 18.90 | 18.74 | 18.50 | 17.82 | 17.92 |
| Maio | 16.34 | 16.07 | 15.94 | 15.82 | 15.71 | 15.68 | 16.21 | 17.07 | 17.64 | 17.81 | 17.62 | 17.38 | 17.13 | 17.09 | 16.61 | 16.49 |
| Junho | 14.22 | 14.08 | 13.90 | 13.81 | 13.78 | 13.73 | 13.84 | 14.50 | 15.18 | 15.42 | 15.29 | 15.12 | 15.06 | 14.71 | 14.64 | 14.64 |
| Julho | 14.18 | 13.99 | 13.79 | 13.73 | 13.62 | 13.46 | 13.59 | 13.95 | 14.52 | 14.63 | 14.69 | 14.74 | 14.65 | 14.61 | 14.52 | 14 |
| Agosto | 15.59 | 15.49 | 15.34 | 15.12 | 14.92 | 14.82 | 15.30 | 15.81 | 16.20 | 16.09 | 15.94 | 15.88 | 15.67 | 15.73 | 15.62 | 15.57 |
| Setembro | 15.57 | 15.49 | 15.38 | 15.31 | 15.12 | 15.11 | 15.52 | 16.04 | 15.69 | 15.58 | 15.52 | 15.51 | 15.56 | 15.41 | 15.31 | 15 |
| Outubro | 16.75 | 16.42 | 16.24 | 16.15 | 16.17 | 16.05 | 17.54 | 18.09 | 17.52 | 17.52 | 17.79 | 17.80 | 17.66 | 17.34 | 17.09 | 17.17 |
| Novembro | 18.07 | 17.96 | 17.73 | 17.65 | 17.52 | 17.92 | 18.81 | 19.13 | 18.76 | 19.17 | 19.37 | 19.45 | 19.42 | 19.15 | 18.33 | 18.18 |
| Dezembro | 19.14 | 19.02 | 18.94 | 18.77 | 18.80 | 19.09 | 19.98 | 20.57 | 20.43 | 21.61 | 20.95 | 21.46 | 21.08 | 20.71 | 20.49 | 20.35 |
| Ano | 17.48 | 17.32 | 17.19 | 17.10 | 17.01 | 17.13 | 17.64 | 18.11 | 18.19 | 18.31 | 18.38 | 18.40 | 18.25 | 18.06 | 17.81 | 17.50 |

QUADRO IV — Humidade relativa

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Janeiro | 87.1 | 88.3 | 88.9 | 89.9 | 90.3 | 91.7 | 87.5 | 80.7 | 74.3 | 71.4 | 68.1 | 67.4 | 65.0 | 66.4 | 69.4 | 69.9 |
| Fevereiro | 88.2 | 88.4 | 88.4 | 89.4 | 89.8 | 90.4 | 87.3 | 80.0 | 72.2 | 69.0 | 66.3 | 64.6 | 62.3 | 62.9 | 65.3 | 67.6 |
| Marco | 89.0 | 89.1 | 89.6 | 89.3 | 89.2 | 88.8 | 87.4 | 83.3 | 79.7 | 77.8 | 76.5 | 74.9 | 74.1 | 75.8 | 76.3 | 77 |
| Abri | 85.8 | 86.1 | 86.6 | 87.4 | 87.1 | 86.8 | 85.7 | 80.2 | 75.8 | 71.2 | 67.3 | 63.9 | 61.7 | 61.2 | 60.1 | 63.0 |
| Maio | 89.1 | 90.3 | 91.1 | 91.8 | 92.2 | 92.9 | 91.6 | 85.6 | 78.9 | 72.6 | 66.5 | 63.9 | 60.0 | 59.7 | 60.5 | 63.5 |
| Junho | 92.0 | 93.0 | 93.5 | 95.1 | 95.4 | 96.1 | 94.9 | 91.3 | 86.7 | 79.8 | 73.6 | 68.3 | 66.9 | 65.4 | 67.0 | 68.9 |
| Julho | 92.5 | 93.8 | 94.4 | 95.6 | 96.3 | 96.9 | 95.1 | 90.1 | 85.3 | 77.5 | 71.7 | 67.8 | 64.9 | 64.9 | 65.9 | 68.9 |
| Agosto | 92.6 | 94.2 | 95.2 | 95.9 | 96.8 | 96.8 | 93.3 | 87.5 | 79.7 | 70.7 | 65.9 | 63.4 | 63.0 | 64.0 | 66.3 | 68.4 |
| Setembro | 85.7 | 87.0 | 87.7 | 88.9 | 89.9 | 90.3 | 84.4 | 7 | | | | | | | | |

posto de Quelimane, no ano de 1939

53° E. Gr. Altitude = 6 metros

ca em milibares

| 19. ^a | 20. ^a | 21. ^a | 22. ^a | 23. ^a | 24. ^a | Média | Máxima media | Mínima media | Variância media | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Variância máxima | Data da máxima | Data da mínima | Meses |
|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|---------------------------|----------------|------------|
| 53 759,06 | 759,55 | 759,69 | 759,85 | 759,71 | 759,49 | 759,32 | 760,54 | 757,94 | 2,60 | 763,2 | 755,5 | 7,7 | 7 | 1 | Janeiro. |
| 54 57,53 | 58,18 | 58,50 | 58,71 | 58,67 | 58,47 | 58,00 | 59,46 | 56,05 | 3,43 | 61,2 | 43,8 | 17,4 | 15 | 11 | Fevereiro. |
| 55 58,42 | 58,85 | 59,20 | 59,34 | 59,24 | 59,03 | 58,58 | 59,76 | 57,37 | 2,39 | 65,1 | 52,2 | 12,9 | 27 e 28 | 11 | Marco. |
| 56 62,40 | 62,87 | 63,08 | 63,16 | 63,10 | 62,93 | 62,62 | 63,86 | 61,34 | 2,52 | 66,1 | 56,8 | 9,3 | 13 | 26 | Abril. |
| 57 64,60 | 64,96 | 65,09 | 65,13 | 65,06 | 64,91 | 64,69 | 65,98 | 63,49 | 2,49 | 68,3 | 59,7 | 8,6 | 24 | 21 | Maio. |
| 58 67,39 | 67,65 | 67,80 | 67,87 | 67,79 | 67,67 | 67,44 | 68,56 | 66,41 | 2,15 | 70,5 | 63,8 | 6,7 | 15 | 3 e 4 | Junho. |
| 59 65,94 | 66,21 | 66,39 | 66,47 | 66,43 | 66,32 | 66,14 | 67,43 | 64,99 | 2,44 | 70,3 | 59,6 | 10,7 | 27 e 28 | 7 | Julho. |
| 60 65,98 | 66,36 | 66,58 | 66,65 | 66,61 | 66,48 | 66,21 | 67,55 | 64,97 | 2,58 | 70,9 | 59,3 | 11,6 | 3 | 24 | Agosto. |
| 61 64,42 | 64,70 | 64,93 | 64,99 | 64,93 | 64,70 | 64,66 | 66,17 | 63,15 | 3,02 | 70,6 | 56,5 | 14,1 | 19 e 20 | 9 | Setembro. |
| 62 61,73 | 62,04 | 62,31 | 62,43 | 62,32 | 62,14 | 62,11 | 63,65 | 60,76 | 2,89 | 68,1 | 55,0 | 13,1 | 4 | 25 | Outubro. |
| 63 60,13 | 60,50 | 60,75 | 60,95 | 60,85 | 60,63 | 60,56 | 61,96 | 59,00 | 2,96 | 65,0 | 54,0 | 11,0 | 7 | 14 | Novembro. |
| 64 59,94 | 60,24 | 60,56 | 60,71 | 60,68 | 60,42 | 60,16 | 61,42 | 58,72 | 2,70 | 64,4 | 54,9 | 9,5 | 10 | 30 | Dezembro. |
| 65 767,30 | 762,83 | 762,90 | 763,02 | 762,95 | 762,76 | 762,54 | 763,86 | 761,18 | 2,68 | 770,9 | 743,8 | 27,1 | Agosto, 3 e Fevereiro, 11 | Ano. | |

graus centesimais

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|-------------|-----------|------------|
| 52 26,80 | 26,24 | 25,93 | 25,62 | 25,26 | 24,81 | 26,72 | 31,94 | 22,67 | 9,27 | 37,0 | 20,7 | 16,3 | 2 | 4 | Janeiro. |
| 53 26,82 | 26,40 | 26,06 | 25,76 | 25,66 | 25,49 | 27,60 | 33,38 | 23,48 | 9,90 | 36,1 | 21,9 | 14,2 | 18 | 3 e 22 | Fevereiro. |
| 54 25,75 | 25,56 | 25,43 | 25,18 | 24,97 | 24,82 | 26,00 | 29,68 | 23,59 | 6,09 | 32,3 | 20,8 | 11,5 | 5 | 30 | Marco. |
| 55 25,19 | 24,82 | 24,46 | 24,18 | 23,83 | 23,45 | 25,45 | 30,50 | 21,60 | 8,90 | 35,1 | 18,4 | 17,0 | 26 | 30 | Abri. |
| 56 23,37 | 22,91 | 22,50 | 22,09 | 21,76 | 21,50 | 23,43 | 29,57 | 18,72 | 10,85 | 34,1 | 16,9 | 17,2 | 14 | 5 | Maio. |
| 57 20,55 | 20,12 | 19,79 | 19,14 | 18,83 | 18,46 | 20,23 | 25,59 | 16,19 | 9,40 | 28,7 | 14,8 | 13,9 | 18 | 17 | Junho. |
| 58 20,30 | 19,90 | 19,57 | 19,25 | 18,70 | 18,31 | 20,03 | 25,69 | 15,75 | 9,94 | 29,7 | 13,0 | 16,7 | 6 | 21 | Julho. |
| 59 21,80 | 21,43 | 21,16 | 20,86 | 20,56 | 20,09 | 21,82 | 27,60 | 16,73 | 10,87 | 31,5 | 14,3 | 18,2 | 24 | 6 | Agosto. |
| 60 22,55 | 22,24 | 22,08 | 21,76 | 21,43 | 21,03 | 23,02 | 28,76 | 18,09 | 10,67 | 35,2 | 13,9 | 21,3 | 11 | 20 e 21 | Setembro. |
| 61 21,81 | 21,48 | 21,27 | 21,11 | 20,80 | 20,30 | 25,34 | 31,15 | 20,04 | 11,11 | 38,7 | 14,5 | 24,2 | 26 | 1 | Outubro. |
| 62 25,65 | 25,26 | 25,06 | 24,89 | 24,71 | 24,48 | 26,38 | 31,87 | 22,04 | 9,83 | 38,5 | 16,4 | 22,4 | 13 | 12 | Novembro. |
| 63 26,51 | 26,09 | 25,87 | 25,67 | 25,25 | 24,84 | 26,70 | 31,99 | 22,69 | 9,30 | 37,4 | 19,9 | 17,5 | 22 | 9 e 12 | Dezembro. |
| 64 21,18 | 23,79 | 23,52 | 23,21 | 22,90 | 22,53 | 24,40 | 29,81 | 20,13 | 9,68 | 38,7 | 13,0 | 25,7 | Outubro, 26 | Julho, 21 | Ano. |

barosférico em milímetros

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|--------|-------|------------|
| 65 19,91 | 20,06 | 20,10 | 20,16 | 19,94 | 19,85 | 20,28 | 22,11 | 18,45 | 3,66 | 24,2 | 15,0 | 9,2 | 8 | 28 | Janeiro. |
| 66 21,72 | 21,95 | 21,81 | 21,44 | 21,46 | 21,37 | 21,44 | 23,58 | 19,48 | 4,10 | 27,1 | 14,7 | 12,4 | 25 | 24 | Fevereiro. |
| 67 20,93 | 21,12 | 21,12 | 20,88 | 20,85 | 20,71 | 20,84 | 22,20 | 19,52 | 2,68 | 24,6 | 14,4 | 10,2 | 3 | 28 | Marco. |
| 68 18,38 | 18,70 | 18,53 | 18,50 | 18,40 | 18,25 | 18,38 | 20,07 | 16,70 | 3,37 | 22,8 | 12,2 | 10,6 | 26 | 27 | Abri. |
| 69 16,95 | 17,06 | 16,97 | 16,89 | 16,75 | 16,56 | 16,71 | 18,24 | 15,13 | 3,11 | 22,2 | 12,3 | 9,9 | 13 | 6 | Maio. |
| 70 14,96 | 14,88 | 14,72 | 14,63 | 14,54 | 14,35 | 14,57 | 15,92 | 13,12 | 2,80 | 17,7 | 11,1 | 6,6 | 21 | 1 | Junho. |
| 71 11,70 | 11,62 | 11,59 | 14,55 | 14,42 | 14,23 | 14,32 | 15,62 | 13,05 | 2,57 | 18,2 | 10,7 | 7,5 | 7 | 23 | Julho. |
| 72 15,86 | 15,91 | 15,89 | 15,88 | 15,85 | 15,79 | 15,65 | 16,93 | 14,25 | 2,68 | 18,7 | 11,8 | 6,9 | 24 | 1 e 5 | Agosto. |
| 73 15,81 | 15,84 | 15,89 | 15,98 | 15,88 | 15,74 | 15,58 | 16,93 | 14,01 | 2,92 | 20,5 | 10,4 | 10,1 | 13 | 19 | Setembro. |
| 74 17,44 | 17,48 | 17,39 | 17,36 | 17,34 | 17,21 | 17,19 | 19,00 | 15,52 | 3,48 | 21,7 | 12,4 | 9,3 | 25 | 1 | Outubro. |
| 75 18,52 | 18,57 | 18,59 | 18,54 | 18,49 | 18,38 | 18,50 | 20,52 | 16,52 | 4,00 | 25,0 | 11,6 | 13,4 | 29 | 12 | Novembro. |
| 76 20,26 | 20,17 | 20,06 | 19,97 | 19,73 | 19,40 | 20,02 | 22,41 | 18,01 | 4,10 | 26,5 | 14,2 | 12,3 | 5 e 23 | 8 | Dezembro. |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|---------------|-----------|------|
| 77 18,04 | 18,03 | 17,97 | 17,90 | 17,80 | 17,65 | 17,79 | 19,46 | 16,15 | 3,31 | 27,1 | 10,7 | 16,4 | Fevereiro, 27 | Julho, 23 | Ano. |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|---------------|-----------|------|

modo de saturação = 100

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|----|----|--------|---------|------------|
| 78 76,4 | 79,1 | 80,7 | 82,7 | 83,5 | 85,3 | 78,7 | 94,1 | 61,6 | 32,5 | 99 | 46 | 53 | 7 e 14 | 28 e 30 | Janeiro. |
| 79 82,9 | 85,8 | 86,9 | 87,1 | 87,6 | 88,1 | 79,2 | 92,7 | 60,0 | 32,7 | 97 | 38 | 59 | 16 | 24 | Fevereiro. |
| 80 85,0 | 86,6 | 87,4 | 87,7 | 88,7 | 89,9 | 83,4 | 92,5 | 70,8 | 21,7 | 98 | 51 | 47 | 10 | 28 | Marco. |
| 81 77,1 | 80,1 | 81,2 | 82,4 | 83,8 | 85,0 | 76,7 | 89,9 | 58,6 | 31,3 | 96 | 47 | 49 | - | 26 e 27 | Abri. |
| 82 79,6 | 82,3 | 83,7 | 85,5 | 86,5 | 87,8 | 79,2 | 94,5 | 57,7 | 36,8 | 100 | 47 | 53 | - | 6 e 10 | Maio. |
| 83 83,6 | 85,2 | 86,4 | 89,0 | 90,9 | 93,7 | 97,5 | 93,9 | 62,5 | 35,4 | 100 | 45 | 55 | - | 1 | Junho. |
| 84 83,1 | 84,6 | 86,1 | 87,5 | 89,8 | 90,7 | 83,3 | 97,9 | 62,5 | 35,4 | 100 | 50 | 50 | - | 23 | Julho. |
| 85 81,6 | 83,8 | 85,2 | 86,7 | 88,3 | 90,3 | 81,8 | 98,1 | 60,3 | 37,8 | 100 | 47 | 53 | - | 23 | Agosto. |
| 86 77,6 | 79,2 | 80,3 | 82,4 | 83,4 | 84,7 | 75,5 | 93,0 | 55,0 | 38,0 | 100 | 38 | 62 | 4 e 27 | 14 | Setembro. |
| 87 75,2 | 76,8 | 77,3 | 77,8 | 79,4 | 81,0 | 72,7 | 87,8 | 54,8 | 33,0 | 99 | 38 | 61 | - | 26 | Outubro. |
| 88 75,5 | 77,5 | 78,6 | 79,1 | 79,7 | 80,2 | 72,8 | 84,4 | 57,9 | 26,2 | 96 | 43 | 53 | 6 | 9 | Novembro. |
| 89 78,4 | 80,3 | 80,8 | 81,5 | 82,5 | 83,3 | 77,3 | 88,1 | 63,4 | 24,7 | 93 | 49 | 44 | - | 22 | Dezembro. |
| 90 79,7 | 81,8 | 82,9 | 84,1 | 75,3 | 86,4 | 78,7 | 92,5 | 60,5 | 32,0 | 100 | 38 | 62 | - | - | Ano. |

QUADRO V — Velocidade do vento, em quilómetros por hora

Médias

| Meses | 1. ^a | 2. ^a | 3. ^a | 4. ^a | 5. ^a | 6. ^a | 7. ^a | 8. ^a | 9. ^a | 10. ^a | 11. ^a | 12. ^a | 13. ^a | 14. ^a | 15. ^a | 16. ^a | 17. ^a | 18. ^a | 19. ^a | 20. ^a | 21. ^a | 22. ^a | 23. ^a | 24. ^a | Médias | Máxima absoluta | Data da máxima | |
|---------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------|-----------------|----------------|-------------|
| Janeiro | 2.3 | 2.0 | 2.5 | 2.8 | 2.5 | 2.7 | 4.2 | 6.4 | 8.3 | 8.0 | 9.7 | 8.6 | 10.4 | 13.0 | 14.0 | 13.4 | 13.8 | 12.8 | 11.1 | 6.9 | 4.7 | 3.5 | 2.6 | 2.2 | 7.0 | SSE | 30 | 18 |
| Fevereiro | 2.5 | 1.9 | 1.6 | 2.0 | 1.4 | 2.0 | 2.5 | 3.2 | 4.0 | 5.2 | 6.7 | 7.4 | 7.8 | 9.1 | 10.6 | 10.1 | 8.8 | 7.1 | 5.4 | 4.5 | 4.8 | 4.0 | 3.4 | 2.5 | 4.9 | SSE | 39 | 11 |
| Março | 1.5 | 2.2 | 2.2 | 2.0 | 3.2 | 2.8 | 2.6 | 4.0 | 5.4 | 6.2 | 7.4 | 7.7 | 8.4 | 8.7 | 9.3 | 9.2 | 7.4 | 5.2 | 4.1 | 3.2 | 2.4 | 2.8 | 2.7 | 2.2 | 4.7 | S | 25 | 11 |
| Abri | 1.5 | 1.9 | 1.8 | 1.6 | 1.6 | 1.8 | 2.2 | 2.2 | 3.9 | 3.3 | 4.4 | 6.4 | 7.8 | 9.0 | 9.6 | 8.7 | 7.9 | 4.7 | 2.2 | 1.8 | 1.7 | 1.4 | 1.0 | 0.9 | 3.7 | S | 30 | 13 |
| Maio | 1.3 | 1.2 | 1.3 | 1.5 | 1.5 | 1.6 | 1.7 | 2.3 | 4.4 | 4.2 | 5.2 | 7.5 | 7.5 | 7.8 | 8.7 | 8.0 | 6.9 | 3.2 | 1.9 | 1.4 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.3 | 3.5 | SSE | 30 | 24 |
| Junho | 3.8 | 4.0 | 3.4 | 3.6 | 3.7 | 4.4 | 4.0 | 4.8 | 8.9 | 9.3 | 11.2 | 13.6 | 15.0 | 16.8 | 15.8 | 14.1 | 9.7 | 5.5 | 4.8 | 4.2 | 5.4 | 5.5 | 2.8 | 3.2 | 7.3 | WSW | 35 | 3 |
| Julho | 3.1 | 3.2 | 3.6 | 3.1 | 3.3 | 3.6 | 3.4 | 4.2 | 6.8 | 5.2 | 6.3 | 8.2 | 9.9 | 11.5 | 12.3 | 11.6 | 9.2 | 6.4 | 4.5 | 3.4 | 3.4 | 3.1 | 2.6 | 5.6 | S | 22 | 23 | |
| Agosto | 0.8 | 0.8 | 0.9 | 0.7 | 0.8 | 0.6 | 0.8 | 2.9 | 5.3 | 4.7 | 7.0 | 7.9 | 10.2 | 10.6 | 11.5 | 11.3 | 8.7 | 5.4 | 2.5 | 1.8 | 1.7 | 1.7 | 1.2 | 0.8 | 4.2 | S | 20 | 30 |
| Setembro | 3.8 | 3.8 | 3.3 | 3.5 | 4.0 | 3.6 | 3.1 | 4.4 | 10.0 | 11.2 | 12.1 | 13.3 | 14.8 | 16.4 | 17.1 | 17.0 | 14.7 | 10.7 | 7.6 | 6.0 | 6.3 | 5.4 | 5.0 | 3.7 | 8.4 | SSE | 42 | 17 |
| Outubro | 2.2 | 1.2 | 0.8 | 0.5 | 0.9 | 0.9 | 2.6 | 5.4 | 7.8 | 7.2 | 10.7 | 12.9 | 15.0 | 16.3 | 17.4 | 17.4 | 16.1 | 12.9 | 9.9 | 7.8 | 5.9 | 4.8 | 3.9 | 3.1 | 7.7 | SE | 27 | 6 e 18 |
| Novembro | 2.7 | 2.3 | 2.1 | 2.1 | 1.8 | 2.4 | 2.9 | 4.8 | 6.6 | 6.2 | 7.1 | 8.0 | 9.8 | 11.3 | 11.5 | 12.4 | 11.6 | 8.2 | 6.1 | 4.6 | 3.3 | 2.8 | 2.4 | 2.2 | 5.6 | N | 30 | 29 |
| Dezembro | 1.5 | 1.2 | 0.8 | 1.1 | 0.8 | 0.4 | 1.2 | 3.3 | 5.5 | 7.0 | 8.0 | 8.5 | 10.1 | 11.0 | 10.5 | 9.9 | 9.5 | 6.9 | 5.5 | 3.6 | 1.7 | 1.7 | 1.4 | 1.2 | 4.7 | W | 28 | 31 |
| Ano | 2.2 | 2.1 | 2.0 | 2.0 | 2.1 | 2.2 | 2.6 | 4.0 | 6.4 | 6.5 | 8.0 | 9.2 | 10.6 | 11.8 | 12.4 | 12.1 | 10.4 | 7.4 | 5.5 | 4.2 | 3.5 | 3.0 | 2.5 | 2.2 | 5.6 | SSE | 42 | Setembro 17 |

QUADRO VI — Frequência do vento deduzida do anemógrafo

| Meses | N | NNE | NE | ENE | E | ESE | SE | SSE | S | SSW | SW | WSW | W | WNW | NW | NNW | Calma |
|---------------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|
| Janeiro | 27 | 21 | 27 | 27 | 14 | 19 | 36 | 112 | 101 | 31 | 25 | 66 | 49 | 27 | 20 | 5 | 137 |
| Fevereiro | 1 | 21 | 67 | 54 | 26 | 78 | 43 | 39 | 15 | 8 | 6 | 14 | 7 | 7 | 7 | 2 | 277 |
| Março | 5 | 19 | 12 | 1 | 2 | 4 | 39 | 105 | 31 | 49 | 35 | 118 | 30 | 42 | 14 | 4 | 234 |
| Abri | 4 | 2 | 11 | 15 | 10 | 12 | 28 | 131 | 71 | 34 | 11 | 38 | 14 | 10 | 3 | 1 | 322 |
| Maio | - | 1 | 14 | 38 | 14 | 22 | 49 | 74 | 27 | 14 | 21 | 31 | 47 | 21 | 13 | - | 358 |
| Junho | 3 | 1 | 6 | 12 | 11 | 9 | 17 | 110 | 53 | 21 | 29 | 68 | 79 | 50 | 45 | 3 | 200 |
| Julho | 5 | 4 | 17 | 25 | 25 | 24 | 26 | 96 | 73 | 23 | 22 | 51 | 64 | 31 | 33 | 6 | 219 |
| Agosto | 3 | 7 | 18 | 34 | 23 | 30 | 61 | 117 | 73 | 12 | 9 | 9 | 24 | 8 | 12 | 1 | 303 |
| Setembro | 2 | - | 26 | 40 | 48 | 76 | 119 | 116 | 64 | 10 | 1 | 12 | 11 | 4 | - | - | 191 |
| Outubro | - | 1 | 14 | 38 | 28 | 99 | 230 | 101 | 20 | 6 | 3 | 1 | 2 | - | - | - | 201 |
| Novembro | 6 | 9 | 18 | 29 | 26 | 93 | 146 | 118 | 35 | 9 | 6 | 6 | 1 | 3 | 6 | 2 | 207 |
| Dezembro | 8 | 20 | 23 | 12 | 14 | 29 | 70 | 115 | 41 | 11 | 11 | 29 | 20 | 8 | 18 | 13 | 302 |
| Ano | 64 | 106 | 255 | 325 | 244 | 495 | 864 | 1234 | 604 | 228 | 182 | 443 | 348 | 211 | 171 | 37 | 2951 |

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nos diversos rumos

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-----|-----|------|------|------|------|------|-------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|---|
| Janeiro | 134 | 151 | 142 | 130 | 68 | 80 | 312 | 1188 | 1520 | 266 | 273 | 391 | 303 | 133 | 104 | 30 | - |
| Fevereiro | 1 | 153 | 395 | 416 | 176 | 658 | 466 | 545 | 195 | 76 | 42 | 47 | 24 | 33 | 38 | 22 | - |
| Março | 14 | 84 | 60 | 1 | 4 | 20 | 282 | 1282 | 286 | 341 | 193 | 607 | 134 | 150 | 35 | 10 | - |
| Abri | 8 | 4 | 29 | 43 | 38 | 73 | 101 | 1065 | 859 | 228 | 44 | 98 | 45 | 23 | 12 | 5 | - |
| Maio | - | 1 | 58 | 138 | 51 | 107 | 325 | 611 | 393 | 66 | 164 | 188 | 323 | 116 | 40 | - | - |
| Junho | 10 | 3 | 46 | 96 | 79 | 120 | 142 | 1452 | 677 | 208 | 187 | 748 | 943 | 359 | 174 | 12 | - |
| Julho | 15 | 29 | 157 | 142 | 170 | 134 | 193 | 954 | 634 | 203 | 185 | 452 | 579 | 188 | 138 | 18 | - |
| Agosto | 9 | 21 | 101 | 110 | 138 | 163 | 176 | 1598 | 594 | 86 | 27 | 42 | 109 | 23 | 25 | 2 | - |
| Setembro | 5 | - | 178 | 265 | 350 | 350 | 1472 | 1752 | 848 | 233 | 4 | 39 | 46 | 18 | - | - | - |
| Outubro | - | 5 | 67 | 170 | 190 | 190 | 2746 | 1297 | 209 | 32 | 10 | 4 | 3 | - | - | - | - |
| Novembro | 50 | 35 | 85 | 111 | 134 | 620 | 1080 | 1387 | 394 | 42 | 34 | 21 | 3 | 17 | 39 | 13 | - |
| Dezembro | 49 | 109 | 90 | 49 | 89 | 124 | 597 | 1291 | 367 | 53 | 65 | 205 | 161 | 14 | 96 | 116 | - |
| Ano | 295 | 595 | 1408 | 1701 | 1487 | 2639 | 8188 | 14022 | 6973 | 1834 | 1228 | 2842 | 2673 | 1084 | 701 | 228 | - |

QUADRO VIII — Vento

| Meses | Direcção em rumos | Veloci- dade média | Componentes | | | | Resultante | | | | Número de dias de vento | | | | | |
|---------------------|-------------------|--------------------------|-------------------------|-------|-------|-------|-------------------------|--------------|--------------|--------------|-------------------------|----------|---------|---------------|-------|---|
| | | | Quilómetros percorridos | | | | Quilómetros percorridos | | | | | | | | | |
| | | | N | E | S | W | Direcção em graus | Angulo graus | Angulo graus | Angulo graus | Fraco | Moderado | Forçoso | Muito forçoso | Ponto | |
| Janeiro | SSE | 10.6 | 576 | 1.096 | 3.357 | 1.167 | 181° N; E | 2.882 | 17 | 12 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Fevereiro | ESE | 8.4 | 652 | 2.072 | 1.398 | 1.192 | 112° N; E | 2.023 | 19 | 8 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Março | WSW | 5.1 | 226 | 788 | 2.362 | 1.129 | 189° N; E | 2.163 | 22 | 7 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Abri | SSE | 8.1 | 71 | 647 | 2.222 | 1.286 | 170° N; E | 2.182 | 26 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Maio | SSE | 8.2 | 167 | 787 | 1.481 | 773 | 179° N; E | 1.316 | 27 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Junho | SSE | 13.2 | 354 | 969 | 2.776 | 2.305 | 151° N; E | 2.766 | 11 | 14 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Julho | SSE | 9.9 | 393 | | | | | | | | | | | | | |

QUADRO IX — Vento — Maiores rajadas

| Meses | 9 horas | | | | 15 horas | | | | 20 horas | | | | No dia (das 0 às 24 horas) | | | |
|-----------------|--|---|--|--|---|--|--|---|--|--|---|--|--|---|--|--|
| | Direção da rajada mais forte desde a última observação | Força máxima da rajada mais forte desde a última observação | Ocasão da grande rajada mais forte desde a última observação | Direção da rajada mais forte desde a última observação | Força máxima da rajada mais forte desde a última observação | Ocasão da grande rajada mais forte desde a última observação | Direção da rajada mais forte desde a última observação | Força máxima da rajada mais forte desde a última observação | Ocasão da grande rajada mais forte desde a última observação | Direção da rajada mais forte desde a última observação | Força máxima da rajada mais forte desde a última observação | Ocasão da grande rajada mais forte desde a última observação | Direção da rajada mais forte desde a última observação | Força máxima da rajada mais forte desde a última observação | Ocasão da grande rajada mais forte desde a última observação | |
| Janeiro | S | 44 | Dia 20, às 6:15 | SSE | 43 | Dia 18, às 10:20 | NNE | 37 | Dia 3, às 18:36 | S | 44 | Dia 20, às 6:15 | | | | |
| Fevereiro | NE | 50 | Dia 12, às 20:28 | SSE | 57 | Dia 11, às 12:16 | NE | 54 | Dia 11, às 18:52 | SSE | 57 | Dia 11, às 12:16 | | | | |
| Março | SSE | 40 | Dia 12, às 0:43 | S | 45 | Dia 11, às 11:40 | SSE | 40 | Dia 19, às 15:14 | S | 45 | Dia 11, às 11:40 | | | | |
| Abril | S | 52 | Dia 13, às 8:35 | S | 50 | Dia 13, às 11:52 | S | 48 | Dia 13, às 16:10 | S | 52 | Dia 13, às 8:35 | | | | |
| Maio | S | 29 | Dia 25, às 8:15 | SE | 40 | Dia 6, às 10:19 | SSE | 35 | Dia 24, às 16:40 | SE | 40 | Dia 6, às 10:19 | | | | |
| Junho | S | 38 | Dia 25, às 20:50 | WSW | 48 | Dia 3, às 13:15 | WSW | 36 | Dia 3, às 15:16 | WSW | 48 | Dia 3, às 13:15 | | | | |
| Julho | S | 32 | Dia 28, às 5:05 | S | 35 | Dia 28, às 13:15 | SSE | 30 | Dia 10, às 18:06 | S | 35 | Dia 28, às 13:15 | | | | |
| Agosto | SSE | 27 | Dia 2, às 8:50 | SSE | 26 | - | - | 25 | - | SSE | 27 | Dia 2, às 8:50 | | | | |
| Setembro | S | 50 | Dia 17, às 8:40 | S | 48 | Dia 17, às 9:06 | SE | 35 | Dia 8, às 15:27 | S | 50 | Dia 17, às 8:40 | | | | |
| Outubro | SSE | 29 | Dia 16, às 22:08 | SE | 33 | - | SE | 33 | Dia 18, às 15:03 | SE | 33 | - | | | | |
| Novembro | S | 33 | Dia 15, às 4:45 | S | 31 | Dia 6, às 14:40 | NE | 50 | Dia 29, às 15:52 | NE | 50 | Dia 29, às 15:52 | | | | |
| Dezembro | NNW | 45 | Dia 31, às 8:40 | W | 40 | Dia 31, às 9:10 | SSE | 34 | Dia 7, às 15:25 | NNW | 45 | Dia 31, às 8:40 | | | | |
| Ano | S | 52 | Abril | SSE | 57 | Fevereiro | NE | 54 | Fevereiro | SSE | 57 | Fevereiro | | | | |

QUADRO X — Temperaturas extremas

| Meses | Termômetros na rocha | | | | | | Termômetros de irradiação | | | | | | Solar | | Noturna | |
|-----------------|----------------------|--------|--------|--------------|-------------|--------------|---------------------------|--------|--------------|-----------------|------|--------|--------|--------|---------|---|
| | Máxima média | | | Mínima média | | | Máxima absoluta | | | Mínima absoluta | | | Solar | | Noturna | |
| | Máxima | Mínima | Máxima | Mínima | Data | Data | Máxima | Mínima | Data | Máxima | Data | Mínima | Máxima | Mínima | Data | |
| Janeiro | 48,69 | 18,43 | 58,8 | 15,7 | 27 | 29 | 69,62 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Fevereiro | 51,07 | 20,62 | 56,0 | 16,8 | 10 | 3 | 68,67 | 74,8 | 6 | - | - | - | - | - | - | |
| Março | 44,29 | 22,75 | 53,2 | 20,2 | 24 | 28 | 62,82 | 72,7 | 3 | - | - | - | - | - | - | |
| Abril | 48,15 | 19,92 | 55,5 | 16,2 | 4 | 30 | 64,88 | 71,1 | 7 | - | - | - | - | - | - | |
| Maio | 46,35 | 16,97 | 52,1 | 14,3 | 11 | 1 | 60,48 | 65,4 | 16 | - | - | - | - | - | - | |
| Junho | 39,32 | 14,42 | 45,4 | 12,6 | 19 | 30 | 56,34 | 61,5 | 13 | - | - | - | - | - | - | |
| Julho | 37,58 | 14,28 | 43,6 | 10,8 | 1 | 2 | 53,63 | 62,3 | 20 | - | - | - | - | - | - | |
| Agosto | 41,74 | 15,30 | 45,0 | 11,3 | 4 | 1 | 54,12 | 62,8 | 11 | - | - | - | - | - | - | |
| Setembro | 42,87 | 16,22 | 49,0 | 12,2 | 11 | 20 e 23 | 52,07 | 57,8 | 11 | - | - | - | - | - | - | |
| Outubro | 46,16 | 18,34 | 54,0 | 13,0 | 26 | 1 | 55,21 | 62,2 | 25 | 13,6 | 1 | - | - | - | - | |
| Novembro | 48,09 | 16,24 | 53,0 | 11,3 | 22 | 12 | 57,77 | 65,8 | 14 | - | - | - | - | - | - | |
| Dezembro | 49,74 | 12,10 | 57,0 | 8,8 | 25 | 12 | 59,86 | 66,0 | 22 | - | - | - | - | - | - | |
| Ano | 45,34 | 17,13 | 58,8 | 8,8 | Janeiro, 27 | Dezembro, 12 | 59,62 | 74,8 | Fevereiro, 6 | - | - | - | - | - | - | - |

QUADRO XI — Temperatura do terreno na profundidade e actinometria

| Meses | Termômetros na profundidade | | | | | | | Graus actinométricos | | | | |
|-----------------|-----------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|---------|----------------------|----------|-------|--|--|
| | 0 ^m .5 | 1 ^m .0 | 2 ^m .0 | 3 ^m .0 | 5 ^m .0 | 10 ^m .0 | 9 horas | 12 horas | 15 horas | Média | | |
| Janeiro | 28,43 | 28,68 | - | - | - | - | 35,8 | 35,7 | 27,9 | 33,1 | | |
| Fevereiro | 29,53 | 29,56 | - | - | - | - | 34,5 | 38,7 | 34,0 | 35,7 | | |
| Março | 27,72 | 28,18 | - | - | - | - | 28,2 | 28,4 | 23,1 | 26,6 | | |
| Abril | 27,72 | 28,00 | - | - | - | - | 31,4 | 36,3 | 29,0 | 32,3 | | |
| Maio | 27,06 | 27,54 | - | - | - | - | 32,7 | 34,4 | 27,6 | 31,6 | | |
| Junho | 23,70 | 24,76 | - | - | - | - | 26,6 | 34,8 | 23,9 | 28,4 | | |
| Julho | 22,80 | 23,53 | - | - | - | - | 27,0 | 32,6 | 25,6 | 28,4 | | |
| Agosto | 23,80 | 24,24 | - | - | - | - | 32,7 | 31,4 | 26,4 | 30,1 | | |
| Setembro | 25,17 | 25,48 | - | - | - | - | 34,3 | 36,0 | 34,7 | 35,0 | | |
| Outubro | 27,59 | 27,51 | - | - | - | - | 37,1 | 38,0 | 37,4 | 37,5 | | |
| Novembro | 28,47 | 28,33 | - | - | - | - | 33,4 | 40,8 | 36,1 | 36,8 | | |
| Dezembro | 28,84 | 28,92 | - | - | - | - | 33,7 | 38,7 | 31,9 | 34,8 | | |
| Ano | 26,74 | 27,06 | - | - | - | - | 32,3 | 35,5 | 29,8 | 32,5 | | |

QUADRO XII — Evaporação, chuva, trovoada, cacimbo, nevoeiro, saraiva, granizo e visibilidade horizontal

| Meses | Chuva (em milímetros) | | | | Número de dias com | | | | | | Visibilidade horizontal (em metros) | | | | | |
|---------------------|--|--------|-----------------------|-------------------|-----------------------|----------------------------------|----------|----------|---------|----------|-------------------------------------|------------------|---------|----------|----------|--------|
| | Evapo- ração (em milí- meters) | Total | Máxima em 24 horas | Data da máxima | Chuva ou chuviscos | Chuva cujas água se quebra | Trovoada | Refúgios | Cacimbo | Nevoeiro | Saraiva e granizo | Predo- mianto | 9 horas | 15 horas | 20 horas | |
| | | Total | | | | | | | | | | | Máxima | Máxima | Máxima | |
| Janeiro | 107,3 | 187,7 | 37,3 | 19 | 17 | 14 | 12 | 3 | 5 | 3 | 0 | 20.000 | 20.000 | 4.000 | 20.000 | 4.000 |
| Fevereiro | 98,2 | 233,2 | 55,3 | 11 | 14 | 13 | 11 | 6 | 13 | 0 | 0 | 20.000 | 50.000 | 10.000 | 20.000 | 50.000 |
| Março | 82,2 | 394,7 | 120,6 | 12 | 28 | 26 | 3 | 0 | 6 | 0 | 0 | 10.000 | 50.000 | 10.000 | 20.000 | 50.000 |
| Abril | 124,0 | 50,4 | 13,9 | 13 | 13 | 12 | 0 | 1 | 24 | 6 | 0 | 20.000 | 50.000 | 10.000 | 20.000 | 50.000 |
| Maio | 117,8 (4) | 24,4 | 8,7 | 27 | 13 | 9 | 0 | 0 | 19 | 8 | 0 | 20.000 | 50.000 | 1.000 | 50.000 | 4.000 |
| Junho | 77,1 (2) | 85,5 | 17,3 | 22 | 20 | 19 | 0 | 0 | 8 | 7 | 0 | 10.000 | 50.000 | 2.000 | 20.000 | 50.000 |
| Julho | 75,0 (3) | 36,9 | 9,6 | 10 | 15 | 14 | 1 | 0 | 13 | 8 | 0 | 20.000 | 50.000 | 500 | 20.000 | 50.000 |
| Agosto | 87,4 (4) | 78,8 | 45,5 | 13 | 11 | 9 | 1 | 0 | 11 | 14 | 0 | 20.000 | 50.000 | 200 | 20.000 | 50.000 |
| Setembro | 126,6 | 23,6 | 22,1 | 17 | 4 | 4 | 1 | 0 | 7 | 3 | 0 | 20.000 | 50.000 | 2.000 | 20.000 | 50.000 |
| Outubro | 142,7 | 16,7 | 13,8 | 28 | 5 | 5 | 1 | 1 | 6 | 1 | 0 | 20.000 | 50.000 | 4.000 | 20.000 | 50.000 |
| Novembro | 131,0 | 134,8 | 68,3 | 6 | 11 | 10 | 7 | 4 | 4 | 1 | 0 | 20.000 | 50.000 | 2.000 | 20.000 | 50.000 |
| Dezembro | 131,3 | 118,9 | 71,0 | 5 | 24 | 21 | 11 | 3 | 3 | 2 | 0 | 20.000 | 20.000 | 1.000 | 20.000 | 20.000 |
| Ano | 1303,6 (5) | 1485,6 | 120,6 | Março, 12 | 175 | 156 | 48 | 18 | 119 | 53 | 0 | 20.000 | 50.000 | 200 | 20.000 | 50.000 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |

(1) Inclui 0,4 mm de água de cacimbo e nevoeiro.

(2) Inclui 0,3 mm de água de cacimbo e nevoeiro.

(3) Inclui 1,2 mm de água de cacimbo e nevoeiro.

(4) Inclui 0,8 mm de água de cacimbo e nevoeiro.

(5) Inclui 2,7 mm de água de cacimbo e nevoeiro.

QUADRO XIII — Chuvas correspondentes a cada um dos rumos

| Meses | N | NNE | NE | ENE | E | ESE | SE | SSE | S | SSW | SW | WSW | W | WNW | NW | NNW | C | Total |
|---------------------|------|-------|------|------|------|------|------|-------|------|------|------|-------|-------|------|------|------|-------|--------|
| Janeiro | 5,0 | 47,9 | 8,3 | 0,4 | 1,3 | 24,6 | 1,4 | 37,8 | 15,7 | 0,4 | 6,3 | 10,6 | 3,2 | 1,0 | 3,9 | 3,9 | 16,0 | 187,7 |
| Fevereiro | 0,0 | 34,3 | 29,8 | 19,4 | 0,0 | 11,2 | 1,9 | 23,4 | 0,9 | 11,6 | 16,1 | 1,4 | 0,0 | 17,3 | 14,1 | 11,0 | 40,8 | 233,2 |
| Março | 0,0 | 35,6 | 0,1 | 0,0 | 0,0 | 4,8 | 17,9 | 10,7 | 11,7 | 26,7 | 43,6 | 149,7 | 20,2 | 5,8 | 39,3 | 3,3 | 25,3 | 394,7 |
| Abril | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,8 | 0,0 | 0,0 | 5,1 | 11,1 | 4,1 | 3,3 | 2,9 | 6,8 | 4,1 | 0,0 | 12,2 | 50,4 | |
| Maio | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 4,2 | 4,3 | 0,5 | 1,0 | 8,9 | 1,8 | 0,0 | 2,0 | 0,0 | 1,3 | 24,0 |
| Junho | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,1 | 0,0 | 2,0 | 10,8 | 11,9 | 9,6 | 1,4 | 4,0 | 10,8 | 20,3 | 6,2 | 2,4 | 0,0 | 5,7 | 85,2 |
| Julho | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,4 | 7,5 | 14,5 | 14,2 | 16,5 | 78,8 | 1,8 | 0,3 | 0,0 | 1,7 | 135,7 |
| Agosto | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 36,9 | 0,0 | 5,5 | 0,0 | 9,6 | 2,0 | 1,3 | 5,8 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,1 | 0,0 | 18,8 | 78,0 |
| Setembro | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,2 | 0,0 | 12,0 | 10,4 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 23,6 |
| Outubro | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 16,0 | 0,3 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,4 | 16,7 |
| Novembro | 7,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,4 | 31,9 | 24,0 | 11,5 | 11,2 | 0,7 | 1,8 | 0,0 | 3,2 | 14,3 | 0,0 | 25,3 | 134,8 |
| Dezembro | 18,0 | 42,3 | 11,9 | 0,0 | 18,3 | 1,0 | 5,4 | 2,4 | 9,3 | 0,0 | 0,0 | 1,8 | 0,2 | 0,0 | 3,8 | 0,0 | 4,5 | 118,9 |
| Ano | 30,0 | 160,1 | 50,1 | 56,8 | 20,9 | 49,5 | 85,5 | 129,8 | 95,6 | 85,1 | 93,0 | 204,4 | 131,3 | 39,4 | 80,2 | 18,2 | 153,0 | 1482,9 |

QUADRO XIV — Estado do céu

| Meses | Quantidade de nuvens — (0 a 10) | | | | | | | | | | | | Número de vezes de | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|---------------------------------|-------|------------|----------|--------|-------|------------|----------|--------|-------|------------|----------|-----------------------------|-------|------------|----------|-----------|-----|-----|---------------|-----|-----|-------|-----|-----|-----|----|
| | Médias | | | | Médias | | | | Médias | | | | Médias das três observações | | | | Céu limpo | | | Pouco nublado | | | | | | | |
| | Z | Média | Inferiores | Do vento | Z | Média | Inferiores | Do vento | Z | Média | Inferiores | Do vento | Z | Média | Inferiores | Do vento | verticais | 0 | 0-4 | 2-3 | 4-6 | 7-9 | 10-10 | | | | |
| Janeiro | 0,9 | 0,6 | 1,9 | 5,1 | 8,5 | 0,9 | — | 3,6 | 3,4 | 7,9 | 1,1 | — | 1,7 | 1,4 | 4,2 | 1,0 | 0,2 | 2,4 | 3,3 | 6,9 | 8 | 3 | 5 | 19 | 29 | 17 | 12 |
| Fevereiro | 2,2 | 1,5 | 1,0 | 2,9 | 7,6 | 2,5 | 0,0 | 1,3 | 3,5 | 7,3 | 1,6 | 0,1 | 3,4 | 0,7 | 5,8 | 2,1 | 0,5 | 1,9 | 2,4 | 6,9 | 6 | 4 | 10 | 13 | 13 | 22 | 16 |
| Março | 0,5 | 0,6 | 3,0 | 5,6 | 9,7 | 0,4 | 0,1 | 2,9 | 5,6 | 9,0 | 0,1 | 0,3 | 3,2 | 3,7 | 7,3 | 0,3 | 0,3 | 3,0 | 5,0 | 8,7 | 2 | 3 | 2 | 5 | 20 | 41 | 20 |
| Abril | 0,0 | 1,4 | 0,9 | 5,6 | 7,9 | 0,4 | 0,7 | 0,1 | 5,0 | 6,2 | 0,4 | 0,2 | 0,3 | 1,8 | 2,7 | 0,3 | 0,8 | 0,4 | 4,1 | 5,6 | 12 | 7 | 11 | 15 | 22 | 19 | 4 |
| Maio | 0,1 | 0,4 | 1,9 | 3,2 | 5,7 | 0,2 | 0,3 | 1,4 | 3,1 | 5,0 | 0,2 | 0,0 | 0,4 | 1,5 | 2,1 | 0,2 | 1,2 | 2,6 | 4,3 | 17 | 12 | 13 | 21 | 19 | 9 | 12 | |
| Junho | 0,1 | 0,6 | 4,8 | 1,9 | 7,3 | 0,4 | 0,5 | 2,2 | 3,9 | 7,0 | 0,3 | 0,3 | 2,2 | 0,8 | 3,6 | 0,3 | 0,5 | 3,1 | 2,2 | 6,0 | 11 | 4 | 10 | 20 | 22 | 12 | 11 |
| Julho | 0,1 | 0,3 | 4,3 | 1,4 | 5,8 | 0,1 | 0,1 | 2,1 | 3,5 | 5,8 | 0,3 | — | 1,3 | 0,5 | 2,1 | 0,2 | 0,1 | 2,6 | 4,6 | 28 | 9 | 7 | 14 | 11 | 13 | 11 | |
| Agosto | 0,5 | 0,8 | 1,9 | 2,9 | 6,1 | 1,2 | 0,5 | 1,4 | 3,1 | 6,2 | 0,5 | 1,1 | 0,5 | 0,6 | 2,6 | 0,7 | 0,8 | 1,3 | 2,2 | 5,0 | 17 | 8 | 16 | 13 | 26 | 8 | 5 |
| Setembro | 0,1 | 0,4 | 1,3 | 4,0 | 5,8 | 0,3 | 0,5 | 1,0 | 1,9 | 3,7 | 0,3 | 0,2 | 0,8 | 0,7 | 2,0 | 0,2 | 0,4 | 1,0 | 2,2 | 3,8 | 34 | 4 | 9 | 19 | 11 | 9 | 4 |
| Outubro | 0,3 | 0,6 | 1,1 | 3,5 | 5,6 | 0,4 | 0,8 | — | 1,8 | 3,1 | 0,7 | 0,8 | 0,1 | 0,8 | 2,5 | 0,5 | 0,7 | 0,4 | 2,0 | 3,7 | 34 | 7 | 9 | 14 | 18 | 10 | 1 |
| Novembro | 0,7 | 1,0 | 1,7 | 4,2 | 7,6 | 1,5 | 0,8 | 0,7 | 2,0 | 5,1 | 1,7 | 0,4 | 1,5 | 0,9 | 4,4 | 1,3 | 0,7 | 1,3 | 2,4 | 5,7 | 18 | 3 | 10 | 13 | 22 | 18 | 6 |
| Dezembro | 1,7 | 1,8 | 1,7 | 3,8 | 9,0 | 1,6 | 1,0 | 1,8 | 3,0 | 7,4 | 1,3 | 0,9 | 1,7 | 1,9 | 5,7 | 1,5 | 1,2 | 1,7 | 2,9 | 7,4 | 4 | 1 | 5 | 21 | 26 | 33 | 3 |
| Ano | 0,6 | 0,8 | 2,1 | 3,6 | 7,2 | 0,8 | 0,4 | 1,5 | 3,3 | 6,1 | 0,7 | 0,4 | 1,4 | 1,3 | 3,7 | 0,7 | 0,5 | 1,7 | 2,7 | 5,7 | 191 | 65 | 107 | 187 | 239 | 211 | 95 |

QUADRO XV — Horas de sol a descoberto

| Meses | Duração | | | | | | | | | | | | | | | | | | Percentagem | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|---------|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|------|----|-------|----|-------|----|-------|----|-------------|----|-------|----|-------|----|-------|----|-------|----|-------|----|------|----|------|----|------|
| | 4-5 | | 5-6 | | 6-7 | | 7-8 | | 8-9 | | 9-10 | | 10-11 | | 11-12 | | 12-13 | | 13-14 | | 14-15 | | 15-16 | | 16-17 | | 17-18 | | 18-19 | | | | | | |
| | h | m | h | m | h | m | h | m | h | m | h | m | h | m | h | m | h | m | h | m | h | m | h | m | h | m | h | m | | | | | | | |
| Janeiro..... | 0 | 00 | 3 | 13 | 14 | 20 | 19 | 27 | 18 | 31 | 20 | 47 | 19 | 56 | 17 | 57 | 16 | 45 | 15 | 06 | 15 | 08 | 14 | 00 | 15 | 20 | 12 | 19 | 0 | 49 | 204 | 38 | 404 | 55 | 50,5 |
| Fevereiro..... | 0 | 00 | 2 | 57 | 10 | 53 | 16 | 16 | 19 | 08 | 22 | 17 | 21 | 39 | 22 | 11 | 23 | 08 | 21 | 50 | 20 | 10 | 21 | 44 | 17 | 39 | 10 | 00 | 0 | 39 | 230 | 40 | 355 | 27 | 64,8 |
| Março..... | 0 | 00 | 0 | 00 | 4 | 27 | 11 | 51 | 14 | 52 | 16 | 21 | 16 | 41 | 16 | 29 | 15 | 24 | 14 | 31 | 14 | 40 | 14 | 13 | 12 | 33 | 5 | 02 | 0 | 00 | 157 | 04 | 377 | 32 | 41,6 |
| Abril..... | 0 | 00 | 1 | 41 | 9 | 42 | 17 | 07 | 19 | 51 | 21 | 33 | 23 | 29 | 25 | 38 | 24 | 37 | 25 | 37 | 25 | 04 | 23 | 37 | 24 | 07 | 8 | 24 | 0 | 00 | 250 | 27 | 350 | 21 | 71,5 |
| Maio..... | 0 | 00 | 1 | 34 | 13 | 13 | 20 | 10 | 20 | 12 | 24 | 20 | 24 | 35 | 24 | 38 | 26 | 07 | 25 | 04 | 23 | 49 | 24 | 09 | 20 | 56 | 2 | 10 | 0 | 00 | 250 | 57 | 349 | 09 | 71,8 |
| Junho..... | 0 | 00 | 0 | 03 | 6 | 23 | 14 | 11 | 14 | 54 | 20 | 27 | 20 | 18 | 18 | 36 | 19 | 05 | 18 | 13 | 18 | 16 | 17 | 30 | 8 | 12 | 0 | 12 | 0 | 00 | 176 | 20 | 332 | 45 | 53,0 |
| Julho..... | 0 | 00 | 0 | 00 | 9 | 32 | 13 | 41 | 17 | 06 | 18 | 23 | 20 | 12 | 19 | 45 | 20 | 48 | 20 | 06 | 19 | 23 | 18 | 42 | 17 | 34 | 1 | 57 | 0 | 00 | 197 | 12 | 346 | 04 | 57,0 |
| Agosto..... | 0 | 00 | 0 | 56 | 10 | 29 | 17 | 44 | 20 | 30 | 22 | 51 | 23 | 01 | 21 | 46 | 20 | 39 | 22 | 01 | 20 | 16 | 20 | 31 | 17 | 46 | 4 | 18 | 0 | 00 | 222 | 51 | 355 | 57 | 62,4 |
| Setembro..... | 0 | 00 | 6 | 00 | 15 | 31 | 21 | 20 | 21 | 53 | 22 | 51 | 24 | 24 | 23 | 54 | 24 | 09 | 24 | 12 | 25 | 30 | 25 | 21 | 24 | 34 | 8 | 52 | 0 | 00 | 268 | 31 | 360 | 08 | 74,5 |
| Outubro..... | 0 | 08 | 9 | 48 | 14 | 54 | 20 | 09 | 22 | 26 | 23 | 44 | 25 | 15 | 26 | 22 | 26 | 01 | 26 | 08 | 28 | 06 | 27 | 35 | 25 | 59 | 8 | 43 | 0 | 00 | 285 | 18 | 387 | 44 | 73,6 |
| Novembro..... | 1 | 26 | 10 | 53 | 18 | 31 | 20 | 53 | 19 | 41 | 18 | 21 | 20 | 43 | 21 | 29 | 21 | 59 | 24 | 35 | 24 | 53 | 23 | 05 | 20 | 06 | 11 | 25 | 0 | 00 | 257 | 40 | 388 | 20 | 66,3 |
| Dezembro..... | 0 | 34 | 4 | 32 | 8 | 49 | 14 | 30 | 16 | 55 | 16 | 02 | 15 | 21 | 15 | 21 | 14 | 25 | 16 | 13 | 18 | 06 | 18 | 55 | 16 | 29 | 9 | 28 | 0 | 02 | 185 | 42 | 408 | 23 | 45,4 |
| Ano..... | 2 | 08 | 41 | 37 | 136 | 44 | 206 | 59 | 225 | 59 | 247 | 57 | 255 | 34 | 254 | 06 | 253 | 07 | 253 | 39 | 253 | 21 | 249 | 25 | 222 | 15 | 82 | 59 | 1 | 30 | 2687 | 20 | 4417 | 45 | 60,8 |

QUADRO XVI—Valores normais e elementos correspondentes

| Meses | Temperaturas (em graus centímetros) | | | | | | Humidade (Estado de satura- ção = 100) | | | Vento (quilômetros por hora) | | | Chuva (em milímetros) | | | | | |
|-----------------|---|--------|------------------------|-------|------------------------|-------|--|-------|---|------------------------------------|------------------------|------|--------------------------|-------------------|--------|-------------------|--------|-----|
| | Pressão atmos- férica (em milímetros) | | Média | | Máxima média | | Mínima média | | Horas de sol a descoberto (percentagem) | | Velocidade média | | Média de 15 anos | | Piso | | | |
| | Média de 16 anos | 1939 | Média de 16 anos | 1939 | Média de 16 anos | 1939 | Média de 15 anos | 1939 | Média de 11 anos | 1939 | Média de 11 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias | | |
| Janeiro | 758,88 | 759,32 | 27,33 | 26,72 | 32,44 | 31,94 | 22,97 | 22,67 | 78,0 | 78,7 | 55,2 | 50,5 | 7,2 | 7,0 | 220,5 | 16 | 187,7 | 14 |
| Fevereiro | 58,87 | 58,00 | 27,17 | 27,60 | 31,84 | 33,58 | 23,05 | 23,48 | 80,2 | 79,2 | 58,0 | 64,8 | 7,7 | 4,9 | 240,2 | 14 | 233,2 | 13 |
| Marco | 60,11 | 58,58 | 26,66 | 26,09 | 31,12 | 29,68 | 22,90 | 23,59 | 81,0 | 83,4 | 56,6 | 41,6 | 6,6 | 4,7 | 268,9 | 17 | 394,7 | 26 |
| Abri | 62,68 | 62,62 | 25,50 | 25,45 | 29,84 | 30,50 | 21,22 | 21,60 | 80,3 | 76,7 | 61,8 | 71,5 | 7,2 | 3,7 | 115,8 | 13 | 50,4 | 12 |
| Maio | 64,64 | 64,69 | 22,83 | 23,43 | 27,97 | 29,57 | 18,00 | 18,72 | 81,0 | 79,2 | 68,7 | 71,8 | 5,7 | 5,5 | 88,7 | 10 | 24,0 | 9 |
| Junho | 66,36 | 67,41 | 20,60 | 20,23 | 26,06 | 25,59 | 15,98 | 16,19 | 81,3 | 83,7 | 57,3 | 53,0 | 6,9 | 7,3 | 62,9 | 11 | 85,2 | 19 |
| Julho | 67,20 | 66,14 | 20,52 | 20,03 | 26,04 | 25,69 | 15,47 | 15,75 | 80,9 | 83,3 | 61,9 | 57,0 | 6,4 | 5,6 | 50,8 | 10 | 135,7 | 14 |
| Agosto | 66,75 | 66,21 | 21,03 | 21,82 | 26,62 | 27,60 | 15,47 | 16,73 | 79,3 | 81,8 | 67,1 | 62,4 | 6,2 | 4,2 | 44,0 | 8 | 78,0 | 9 |
| Setembro | 64,51 | 64,66 | 23,84 | 23,02 | 29,36 | 28,76 | 17,94 | 18,09 | 73,5 | 75,5 | 68,6 | 74,5 | 8,1 | 8,4 | 20,8 | 4 | 23,6 | 4 |
| Outubro | 62,39 | 62,11 | 25,46 | 25,31 | 31,34 | 31,15 | 20,22 | 20,04 | 69,7 | 72,7 | 75,6 | 73,6 | 9,1 | 7,7 | 15,8 | 3 | 16,7 | 5 |
| Novembro | 60,77 | 60,56 | 26,67 | 26,38 | 32,55 | 31,87 | 21,84 | 22,04 | 70,3 | 72,8 | 68,9 | 66,3 | 9,3 | 5,6 | 79,5 | 6 | 134,8 | 10 |
| Dezembro | 59,48 | 60,16 | 26,89 | 26,70 | 32,31 | 31,99 | 22,44 | 22,69 | 76,1 | 77,3 | 50,8 | 45,4 | 6,8 | 4,7 | 183,5 | 14 | 118,9 | 21 |
| Ano | 762,72 | 762,51 | 24,52 | 24,40 | 29,79 | 29,81 | 19,77 | 20,13 | 77,6 | 78,7 | 62,5 | 60,8 | 7,3 | 5,6 | 1391,4 | 126 | 1482,9 | 156 |

Recapitulação das observações meteorológicas [e]

Latitude — 14° 57' S. Long.

QUADRO I — Pressão a

| Meses | Médias | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | 1. ^a | 2. ^a | 3. ^a | 4. ^a | 5. ^a | 6. ^a | 7. ^a | 8. ^a | 9. ^a | 10. ^a | 11. ^a | 12. ^a | 13. ^a | 14. ^a | 15. ^a | 16. ^a |
| Janeiro | 758,81 | 758,73 | 758,75 | 758,93 | 759,22 | 759,49 | 759,70 | 759,75 | 759,65 | 759,39 | 758,93 | 758,49 | 758,09 | 757,72 | 757,50 | 757,70 |
| Fevereiro | 58,41 | 58,32 | 58,32 | 58,38 | 58,52 | 58,77 | 59,05 | 59,28 | 59,28 | 59,04 | 58,63 | 58,16 | 57,67 | 57,20 | 56,85 | 56,86 |
| Marco | 57,68 | 57,52 | 57,46 | 57,55 | 57,73 | 58,05 | 58,42 | 58,72 | 58,74 | 58,52 | 58,03 | 57,47 | 56,95 | 56,52 | 56,30 | 56,43 |
| Abri | 61,17 | 60,99 | 60,90 | 60,96 | 61,20 | 61,56 | 61,93 | 62,16 | 62,27 | 61,99 | 61,48 | 61,10 | 60,60 | 60,24 | 60,13 | 60,30 |
| Maio | 63,49 | 63,25 | 63,13 | 63,16 | 63,33 | 63,74 | 64,10 | 64,43 | 64,55 | 64,33 | 63,88 | 63,38 | 62,86 | 62,58 | 62,46 | 62,58 |
| Junho | 65,67 | 65,42 | 65,31 | 65,34 | 65,52 | 65,85 | 66,20 | 66,51 | 66,60 | 66,47 | 66,05 | 65,50 | 65,04 | 64,72 | 64,61 | 64,75 |
| Julho | 65,17 | 64,87 | 64,72 | 64,76 | 64,94 | 65,28 | 65,65 | 66,04 | 66,15 | 65,99 | 65,52 | 64,97 | 64,47 | 64,14 | 64,02 | 64,15 |
| Agosto | 65,17 | 64,85 | 64,79 | 64,82 | 65,05 | 65,51 | 66,00 | 66,34 | 66,62 | 66,44 | 65,96 | 65,42 | 64,91 | 64,52 | 64,44 | 64,61 |
| Setembro | 64,13 | 63,90 | 63,86 | 64,04 | 64,33 | 64,88 | 65,30 | 65,67 | 65,72 | 65,39 | 64,84 | 64,20 | 63,68 | 63,34 | 63,37 | 63,60 |
| Outubro | 62,05 | 61,89 | 61,92 | 62,21 | 62,68 | 63,49 | 63,59 | 63,82 | 63,77 | 63,51 | 63,02 | 62,34 | 61,81 | 61,47 | 61,35 | 61,50 |
| Novembro | 60,63 | 60,54 | 60,68 | 60,88 | 61,27 | 61,82 | 62,10 | 62,24 | 62,03 | 61,69 | 61,21 | 60,61 | 60,07 | 59,73 | 59,52 | 59,60 |
| Dezembro | 60,25 | 60,12 | 60,11 | 60,31 | 60,71 | 61,14 | 61,56 | 61,46 | 61,14 | 60,73 | 60,22 | 59,61 | 59,17 | 58,99 | 59,02 | 59,02 |
| Ano | 761,89 | 761,70 | 761,66 | 761,78 | 762,04 | 762,44 | 762,79 | 763,04 | 763,07 | 762,82 | 762,36 | 761,82 | 761,31 | 760,95 | 760,79 | 760,93 |

QUADRO II — Temper

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Janeiro | 25,36 | 25,14 | 24,96 | 24,83 | 24,77 | 25,30 | 26,72 | 28,19 | 29,44 | 30,30 | 30,97 | 31,04 | 30,78 | 29,92 | 29,10 | 28,35 |
| Fevereiro | 25,66 | 25,50 | 25,34 | 25,21 | 25,14 | 25,57 | 26,94 | 28,25 | 29,64 | 30,50 | 31,13 | 31,30 | 31,71 | 31,17 | 30,62 | 29,77 |
| Marco | 24,56 | 24,46 | 24,40 | 24,33 | 24,27 | 24,36 | 25,32 | 26,85 | 28,38 | 29,13 | 29,95 | 30,13 | 30,28 | 29,90 | 29,23 | 28,52 |
| Abri | 23,84 | 23,66 | 23,48 | 23,39 | 23,36 | 23,48 | 24,66 | 26,23 | 27,95 | 28,87 | 28,80 | 28,84 | 28,76 | 28,35 | 28,01 | 27,40 |
| Maio | 21,52 | 21,22 | 21,05 | 20,76 | 20,64 | 20,78 | 22,19 | 24,15 | 26,19 | 27,30 | 27,98 | 28,18 | 28,21 | 27,92 | 27,51 | 26,60 |
| Junho | 19,68 | 19,37 | 19,22 | 19,06 | 19,03 | 18,93 | 19,97 | 21,71 | 23,91 | 25,25 | 25,86 | 26,12 | 26,43 | 26,15 | 25,73 | 24,85 |
| Julho | 19,27 | 19,01 | 18,74 | 18,50 | 18,41 | 18,25 | 19,40 | 21,59 | 23,88 | 25,38 | 26,06 | 26,35 | 26,37 | 26,01 | 25,61 | 24,73 |
| Agosto | 19,44 | 19,15 | 18,94 | 18,74 | 18,56 | 18,65 | 20,49 | 22,70 | 25,06 | 26,22 | 26,83 | 27,08 | 27,01 | 26,78 | 26,38 | 25,44 |
| Setembro | 21,01 | 20,71 | 20,46 | 20,18 | 19,99 | 20,41 | 22,30 | 24,54 | 26,51 | 27,25 | 27,74 | 27,86 | 27,76 | 27,55 | 26,96 | 25,85 |
| Outubro | 22,42 | 22,07 | 21,77 | 21,57 | 21,44 | 22,95 | 25,56 | 27,23 | 28,84 | 29,78 | 30,11 | 30,20 | 30,02 | 29,64 | 28,44 | 27,71 |
| Novembro | 24,55 | 24,24 | 24,02 | 23,82 | 23,76 | 23,54 | 27,28 | 28,97 | 30,28 | 31,10 | 31,26 | 31,23 | 30,77 | 30,58 | 29,94 | 29,01 |
| Dezembro | 25,28 | 25,16 | 25,06 | 24,91 | 24,90 | 26,24 | 27,78 | 29,25 | 30,67 | 31,17 | 31,49 | 31,61 | 30,87 | 30,30 | 29,74 | 28,82 |
| Ano | 22,72 | 22,47 | 22,28 | 22,11 | 22,02 | 22,52 | 24,03 | 25,80 | 27,56 | 28,55 | 29,01 | 29,16 | 29,08 | 28,69 | 28,11 | 27,25 |

QUADRO III — Tensão do v

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Janeiro | 21,26 | 21,02 | 20,86 | 20,67 | 20,59 | 20,82 | 21,13 | 21,28 | 21,40 | 21,55 | 21,66 | 21,70 | 21,85 | 21,76 | 21,64 | 21,56 |
| Fevereiro | 21,65 | 21,52 | 21,29 | 21,18 | 21,14 | 21,11 | 21,33 | 21,57 | 21,72 | 21,94 | 21,93 | 21,96 | 21,90 | 21,83 | 21,69 | 21,66 |
| Marco | 20,66 | 20,57 | 20,52 | 20,40 | 20,25 | 20,26 | 20,69 | 21,11 | 21,42 | 21,59 | 21,66 | 21,74 | 21,63 | 21,57 | 21,52 | 21,55 |
| Abri | 19,67 | 19,52 | 19,34 | 19,19 | 19,09 | 19,16 | 19,73 | 20,78 | 21,49 | 21,52 | 21,43 | 21,40 | 21,20 | 21,06 | 20,87 | 20,73 |
| Maio | 16,60 | 16,27 | 16,11 | 15,80 | 15,65 | 15,63 | 16,33 | 17,59 | 18,39 | 18,85 | 18,87 | 18,79 | 18,75 | 18,27 | 18,00 | 17,98 |
| Junho | 14,62 | 14,41 | 14,22 | 14,07 | 13,98 | 13,87 | 14,26 | 15,05 | 16,20 | 16,37 | 16,27 | 16,05 | 15,76 | 15,61 | 15,22 | 15,58 |
| Julho | 14,10 | 14,24 | 14,11 | 13,86 | 13,71 | 13,58 | 14,10 | 15,08 | 15,92 | 16,27 | 16,08 | 15,84 | 15,73 | 15,58 | 15,31 | 15,33 |
| Agosto | 14,87 | 14,63 | 14,46 | 14,18 | 14,08 | 14,10 | 14,88 | 16,05 | 17,10 | 17,18 | 16,92 | 16,81 | 16,71 | 16,43 | 15,99 | 16,22 |
| Setembro | 15,90 | 15,63 | 15,32 | 15,00 | 14,77 | 14,85 | 15,67 | 16,61 | 16,63 | 16,52 | 16,32 | 16,31 | 16,29 | 16,03 | 16,27 | 16,03 |
| Outubro | 17,28 | 16,87 | 16,68 | 16,15 | 16,75 | 17,75 | 18,10 | 18,05 | 18,07 | 17,85 | 18,04 | 18,05 | 17,91 | 17,54 | 17,84 | 17,84 |
| Novembro | 18,82 | 18,42 | 18,20 | 18,03 | 17,63 | 18,20 | 18,88 | 18,88 | 18,90 | 19,01 | 19,03 | 18,94 | 19,13 | 19,00 | 18,73 | 18,57 |
| Dezembro | 20,41 | 20,23 | 19,85 | 19,61 | 19,48 | 19,87 | 20,36 | 20,72 | 20,81 | 21,18 | 20,94 | 21,09 | 21,05 | 21,11 | 21,08 | 21,29 |
| Ano | 18,01 | 17,78 | 17,58 | 17,37 | 17,21 | 17,35 | 17,92 | 18,57 | 19,03 | 19,17 | 19,08 | 19,06 | 19,00 | 18,87 | 18,64 | 18,68 |

QUADRO IV — Humidade relativa

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|------|------|------|------|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Janeiro | 88,5 | 88,6 | 88,9 | 88,7 | 88,9 | 87,4 | 81,4 | 75,4 | 70,6 | 67,6 | 65,3 | 65,1 | 66,7 | 70,0 | 72,8 | 75,8 |
| Fevereiro | 88,1 | 88,2 | 88,4 | 88,6 | 87,9 | 86,2 | 80,4 | 75,2 | 70,8 | 68,2 | 66,1 | 65,4 | 65,8 | 67,1 | 70,9 | 73,9 |
| Marco | 90,2 | 90,2 | 90,3 | 90,3 | 89,9 | 89,4 | 86,3 | 80,4 | 74,7 | 72,4 | 69,0 | 68,7 | 67,7 | 69,0 | 71,9 | 73,9 |
| Abri | 89,6 | 89,7 | 89,8 | 89,7 | 89,4 | 89,0 | 85,5 | 82,0 | 76,8 | 73,0 | 72,9 | 72,6 | 72,2 | 73,8 | 74,8 | 76,1 |
| Maio | 87,1 | 86,9 | 85,9 | 87,9 | 86,8 | 86,2 | 82,7 | 79,1 | 74,2 | 70,0 | 67,3 | 66,1 | 65,7 | 65,5 | 66,3 | 69,9 |
| Junho | 85,8 | 86,1 | 85,9 | 85,8 | 85,3 | 85,3 | 82,2 | 78,0 | 73,7 | 68,8 | 65,9 | 64,2 | 62,0 | 62,5 | 62,7 | 66,1 |
| Julho | 86,6 | 86,9 | 87,7 | 87,5 | 87,0 | 87,0 | 84,3 | 79,0 | 72,6 | 67,5 | 64,4 | 62,6 | 61,9 | 62,6 | 63,1 | 66,2 |
| Agosto | 88,5 | 88,6 | 88,7 | 88,3 | 88,4 | 88,0 | 83,4 | 78,7 | 72,7 | 68,2 | 64,9 | 63,4 | 63,1 | 63,2 | 67,5 | 70,9 |
| Setembro | 85,7 | 85,9 | 85,5 | 85,3 | 84,9 | 80,6 | 78,6 | 73,0 | 65,4 | 62,0 | 59,7 | 59,1 | 59,6 | 60,0 | 61,0 | 65,9 |
| Outubro | 85,6 | 85,6 | 86,0 | 85,5 | 84,9</td | | | | | | | | | | | |

posto do Mossuril no ano de 1939

40° E. Gr. Altitude — 15 metros

em milímetros

| | 19. ^a | 20. ^a | 21. ^a | 22. ^a | 23. ^a | 24. ^a | Média | Máxima média | Mínima média | Varição média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Varição máxima | Data da máxima | Data da mínima | Meses |
|----|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------|--------------|--------------|---------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|------------|
| 17 | 758,84 | 759,19 | 759,34 | 759,38 | 759,23 | 758,94 | 758,85 | 759,91 | 757,43 | 24,8 | 762,1 | 753,7 | 8,4 | 7 e 11 | 20 | Janeiro. |
| 18 | 57,99 | 58,45 | 58,62 | 58,74 | 58,70 | 58,54 | 58,27 | 59,38 | 56,76 | 26,2 | 61,8 | 55,1 | 6,7 | 4 | 27 | Fevereiro. |
| 19 | 57,56 | 58,04 | 58,20 | 58,26 | 58,18 | 57,95 | 57,68 | 58,82 | 56,24 | 25,8 | 62,3 | 52,3 | 10,0 | 28 | 12 | Março. |
| 20 | 61,31 | 61,76 | 61,86 | 61,78 | 61,51 | 61,27 | 62,42 | 60,09 | 53,3 | 64,1 | 58,1 | 6,0 | 29 | 8 | Abril. | |
| 21 | 63,67 | 64,01 | 64,10 | 64,12 | 64,01 | 63,78 | 63,54 | 64,66 | 62,41 | 22,5 | 66,2 | 60,0 | 6,2 | 29 | 21 | Maio. |
| 22 | 65,72 | 66,10 | 66,25 | 66,28 | 66,17 | 66,05 | 65,69 | 66,76 | 64,54 | 22,2 | 68,5 | 61,9 | 6,6 | 14 | 3 | Junho. |
| 23 | 65,03 | 65,38 | 65,58 | 65,62 | 65,53 | 65,40 | 65,10 | 66,25 | 63,95 | 23,0 | 68,5 | 61,4 | 7,1 | 14 | 19 | Julho. |
| 24 | 65,44 | 65,73 | 65,88 | 65,91 | 65,81 | 65,52 | 65,40 | 66,68 | 64,28 | 24,0 | 69,2 | 61,5 | 7,7 | 3 | 24 | Agosto. |
| 25 | 64,55 | 64,92 | 65,03 | 65,03 | 64,76 | 64,41 | 64,46 | 65,90 | 63,15 | 27,5 | 68,4 | 59,3 | 9,1 | 2 e 20 | 9 | Setembro. |
| 26 | 62,45 | 62,79 | 63,03 | 63,01 | 62,72 | 62,32 | 62,51 | 63,91 | 61,24 | 26,7 | 66,9 | 59,0 | 7,9 | 4 | 26 | Outubro. |
| 27 | 60,74 | 61,11 | 61,36 | 61,40 | 61,11 | 60,80 | 60,89 | 62,30 | 59,47 | 28,3 | 63,5 | 58,0 | 5,5 | 10 | 13 | Novembro. |
| 28 | 60,30 | 60,71 | 61,07 | 61,14 | 60,94 | 60,54 | 60,41 | 61,75 | 58,84 | 29,1 | 63,1 | 56,0 | 7,1 | 18 | 31 | Dezembro. |
| 29 | 761,97 | 762,35 | 762,53 | 762,56 | 762,41 | 762,15 | 762,01 | 763,23 | 760,70 | 25,3 | 769,2 | 752,3 | 16,9 | Agosto, 3 | Março, 12 | Ano. |

graus centesimais

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|----------------------------|---------|------------|
| 1 | 26,39 | 26,20 | 25,98 | 25,87 | 25,73 | 25,54 | 27,30 | 32,39 | 24,02 | 8,37 | 36,0 | 22,4 | 13,6 | 2 | 29 | Janeiro. |
| 2 | 26,94 | 26,58 | 26,33 | 26,21 | 26,08 | 25,84 | 27,82 | 32,69 | 24,19 | 8,50 | 36,3 | 22,4 | 13,9 | 23 | 2 | Fevereiro. |
| 3 | 25,95 | 25,64 | 25,26 | 25,09 | 24,86 | 24,77 | 26,63 | 31,28 | 23,33 | 7,95 | 34,9 | 20,7 | 14,2 | 5 | 30 | Março. |
| 4 | 25,41 | 25,13 | 24,79 | 24,54 | 24,25 | 23,92 | 25,80 | 29,99 | 22,69 | 7,30 | 32,9 | 20,4 | 12,5 | 27 | 29 | Abril. |
| 5 | 24,35 | 23,82 | 23,23 | 22,78 | 22,32 | 21,94 | 24,20 | 29,05 | 19,89 | 9,16 | 30,1 | 17,7 | 12,4 | 20 e 22 | 23 | Maio. |
| 6 | 22,17 | 21,58 | 21,02 | 20,61 | 20,19 | 19,77 | 22,20 | 27,24 | 18,20 | 9,04 | 29,4 | 16,5 | 12,9 | 4 | 19 | Junho. |
| 7 | 21,95 | 21,45 | 20,96 | 20,46 | 20,11 | 19,70 | 22,00 | 27,28 | 17,35 | 9,93 | 29,8 | 14,8 | 15,0 | 6 | 5 e 18 | Julho. |
| 8 | 22,53 | 21,94 | 21,81 | 20,99 | 20,45 | 19,59 | 22,58 | 27,83 | 17,60 | 10,23 | 29,9 | 15,5 | 14,4 | 24 | 23 | Agosto. |
| 9 | 23,28 | 22,85 | 22,52 | 22,16 | 21,87 | 21,36 | 23,73 | 28,77 | 19,13 | 9,64 | 32,8 | 15,4 | 17,4 | 17 | 16 | Setembro. |
| 10 | 24,80 | 24,45 | 24,23 | 23,87 | 23,40 | 23,01 | 25,61 | 31,02 | 20,62 | 10,40 | 34,6 | 16,7 | 17,9 | 26 | 1 | Outubro. |
| 11 | 26,09 | 25,74 | 25,59 | 25,41 | 25,13 | 24,89 | 27,21 | 32,02 | 22,92 | 9,10 | 36,0 | 20,3 | 15,7 | 29 | 12 e 13 | Novembro. |
| 12 | 26,57 | 26,22 | 26,00 | 25,82 | 25,51 | 25,35 | 27,67 | 33,01 | 23,79 | 9,22 | 36,9 | 22,2 | 14,7 | 23 | 9 e 30 | Dezembro. |
| 13 | 24,70 | 24,30 | 23,98 | 23,65 | 23,32 | 22,97 | 25,23 | 30,21 | 21,14 | 9,07 | 36,9 | 14,8 | 22,1 | Dezembro, 23 Julho, 5 e 18 | Ano. | |

atmosférico em milímetros

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|-----------|--------------|------------|
| 1 | 21,55 | 21,66 | 21,73 | 21,61 | 21,50 | 21,36 | 21,39 | 22,77 | 20,15 | 2,62 | 24,5 | 18,7 | 5,8 | 24 | 3 | Janeiro. |
| 2 | 21,99 | 22,11 | 22,24 | 22,02 | 22,02 | 21,70 | 21,71 | 22,88 | 20,33 | 2,55 | 24,5 | 18,8 | 5,7 | 5 | 8 | Fevereiro. |
| 3 | 21,26 | 21,32 | 21,22 | 21,12 | 21,01 | 20,86 | 21,09 | 22,59 | 19,74 | 2,85 | 24,7 | 16,7 | 8,0 | 15 | 30 | Março. |
| 4 | 20,48 | 20,51 | 20,44 | 20,22 | 19,99 | 19,73 | 20,35 | 22,15 | 18,71 | 3,44 | 25,2 | 15,1 | 10,1 | 27 | 30 | Abril. |
| 5 | 18,40 | 18,44 | 18,21 | 17,85 | 17,38 | 16,99 | 17,57 | 19,53 | 15,44 | 4,09 | 21,9 | 13,4 | 8,5 | 18 | 2 | Maio. |
| 6 | 15,65 | 15,74 | 15,53 | 15,24 | 14,96 | 14,76 | 15,17 | 16,81 | 13,61 | 3,20 | 18,7 | 11,4 | 7,3 | 17 e 18 | 4 | Junho. |
| 7 | 15,84 | 15,74 | 15,49 | 15,13 | 14,87 | 14,72 | 15,08 | 16,83 | 13,17 | 3,66 | 19,8 | 11,6 | 8,2 | 9 | 18 | Julho. |
| 8 | 16,59 | 16,76 | 16,25 | 15,93 | 15,57 | 15,22 | 15,80 | 17,65 | 13,73 | 3,92 | 19,0 | 11,9 | 7,1 | 27 | 22 e 23 | Agosto. |
| 9 | 16,82 | 17,03 | 16,99 | 16,80 | 16,58 | 16,23 | 16,16 | 17,63 | 14,17 | 3,46 | 20,3 | 10,4 | 9,9 | 25 | 21 | Setembro. |
| 10 | 18,37 | 18,54 | 18,39 | 18,17 | 17,84 | 17,72 | 19,21 | 15,77 | 3,44 | 22,0 | 12,8 | 9,2 | 27 | 9 | Outubro. | |
| 11 | 19,39 | 19,59 | 19,63 | 19,51 | 19,28 | 19,01 | 18,87 | 20,29 | 17,18 | 3,11 | 22,0 | 14,7 | 7,3 | 28 | 21 | Novembro. |
| 12 | 21,24 | 21,62 | 21,49 | 21,17 | 20,95 | 20,63 | 20,76 | 22,41 | 18,91 | 3,50 | 21,8 | 15,8 | 9,0 | 29 | 9 | Dezembro. |
| 13 | 18,96 | 19,09 | 18,98 | 18,75 | 18,52 | 18,25 | 18,47 | 20,06 | 16,74 | 3,32 | 25,2 | 10,4 | 14,8 | Abril, 27 | Setembro, 21 | Ano. |

° de saturação = 100

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|----|----|---------|--------------|------------|
| 1 | 81,6 | 86,0 | 87,3 | 87,4 | 87,6 | 88,0 | 89,2 | 91,9 | 61,8 | 30,1 | 100 | 47 | 53 | 29 | 2 | Janeiro. |
| 2 | 85,9 | 85,4 | 87,2 | 87,1 | 87,8 | 88,1 | 78,9 | 91,3 | 61,7 | 29,6 | 100 | 50 | 50 | 5 e 6 | 23 e 25 | Fevereiro. |
| 3 | 85,4 | 87,2 | 88,8 | 88,9 | 90,1 | 89,9 | 82,0 | 93,2 | 65,7 | 27,5 | 100 | 52 | 48 | 8 e 10 | 5 e 8 | Março. |
| 4 | 84,9 | 86,3 | 87,9 | 88,2 | 88,7 | 89,4 | 82,7 | 92,5 | 69,4 | 23,1 | 99 | 61 | 38 | 12 e 27 | 29 e 30 | Abril. |
| 5 | 84,6 | 84,4 | 86,2 | 86,7 | 86,8 | 86,7 | 78,9 | 90,4 | 63,6 | 26,8 | 100 | 51 | 49 | 19 | 22 | Maio. |
| 6 | 79,1 | 82,5 | 84,0 | 84,5 | 85,1 | 86,2 | 77,1 | 88,1 | 60,0 | 28,1 | 94 | 44 | 50 | 16 | 4 | Junho. |
| 7 | 80,8 | 82,9 | 84,0 | 84,6 | 85,0 | 86,2 | 77,5 | 90,2 | 59,1 | 31,1 | 95 | 48 | 49 | 3 | 23 | Julho. |
| 8 | 81,0 | 84,2 | 85,8 | 86,6 | 87,2 | 88,0 | 78,4 | 91,0 | 60,6 | 30,4 | 98 | 52 | 46 | 9 | 24 | Ago-to. |
| 9 | 79,3 | 82,5 | 84,0 | 84,9 | 85,1 | 85,7 | 75,2 | 88,7 | 56,2 | 32,5 | 100 | 34 | 66 | 18 | 17 | Setembro. |
| 10 | 79,0 | 81,4 | 82,5 | 84,1 | 85,0 | 85,3 | 73,7 | 88,2 | 54,5 | 33,7 | 96 | 46 | 50 | 7 | 24, 26 e 27 | Outubro. |
| 11 | 77,3 | 79,7 | 80,5 | 81,1 | 81,3 | 81,5 | 71,4 | 84,2 | 53,8 | 30,4 | 94 | 41 | 53 | 1 | 30 | Novembro. |
| 12 | 82,3 | 85,5 | 86,0 | 85,7 | 85,9 | 85,7 | 76,2 | 89,7 | 57,5 | 32,2 | 97 | 42 | 55 | 20 e 29 | 4 | Dezembro. |
| 13 | 81,6 | 84,0 | 85,3 | 85,8 | 86,3 | 86,7 | 77,7 | 89,9 | 60,3 | 29,6 | 100 | 34 | 66 | - | Setembro, 17 | Ano. |

QUADRO V — Velocidade do vento em quilómetros por hora

Médias

| Meses | 1. ^a | 2. ^a | 3. ^a | 4. ^a | 5. ^a | 6. ^a | 7. ^a | 8. ^a | 9. ^a | 10. ^a | 11. ^a | 12. ^a | 13. ^a | 14. ^a | 15. ^a | 16. ^a | 17. ^a | 18. ^a | 19. ^a | 20. ^a | 21. ^a | 22. ^a | 23. ^a | 24. ^a | Médias | Máxima absoluta | Data da máxima | | |
|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------|-----------------|----------------|----------|----|
| Janeiro..... | 3.2 | 2.8 | 2.6 | 2.2 | 2.6 | 3.0 | 4.0 | 5.3 | 6.6 | 7.4 | 9.8 | 10.6 | 11.1 | 11.6 | 11.6 | 9.3 | 10.2 | 6.9 | 5.1 | 3.2 | 2.4 | 1.9 | 2.0 | 1.7 | 5.7 | SSE | 28 | 3 e 10 | |
| Fevereiro..... | 3.4 | 3.1 | 3.6 | 3.0 | 3.8 | 3.2 | 5.6 | 6.2 | 8.8 | 8.9 | 11.1 | 11.9 | 14.3 | 13.6 | 13.9 | 11.6 | 12.4 | 8.0 | 7.0 | 4.8 | 4.8 | 4.0 | 4.2 | 3.6 | 7.3 | SW | 48 | 9 | |
| Março..... | 6.9 | 6.6 | 6.6 | 5.9 | 6.2 | 6.1 | 8.0 | 10.7 | 14.4 | 15.6 | 14.5 | 14.4 | 14.5 | 15.5 | 14.7 | 13.2 | 14.9 | 11.7 | 11.2 | 9.3 | 8.3 | 6.4 | 5.7 | 5.7 | 10.2 | SW | 39 | 28 | |
| Abril..... | 9.2 | 8.6 | 9.7 | 8.9 | 9.6 | 9.7 | 11.3 | 12.5 | 16.6 | 18.5 | 20.8 | 20.3 | 21.3 | 21.0 | 22.1 | 20.7 | 20.1 | 15.6 | 15.5 | 10.2 | 10.6 | 7.3 | 6.2 | 6.9 | 13.9 | SW | 48 | 13 | |
| Maio..... | 7.5 | 8.9 | 8.9 | 8.3 | 8.5 | 8.3 | 9.4 | 10.1 | 13.8 | 16.1 | 19.9 | 19.4 | 18.9 | 19.5 | 19.2 | 18.2 | 17.2 | 13.7 | 11.8 | 10.2 | 8.2 | 6.7 | 7.3 | 7.0 | 12.4 | SSW | 44 | 6 | |
| Junho..... | 13.9 | 15.0 | 14.6 | 14.7 | 14.3 | 14.4 | 14.9 | 16.8 | 18.9 | 21.5 | 23.3 | 23.9 | 23.7 | 24.0 | 23.5 | 22.7 | 21.9 | 19.5 | 18.6 | 16.9 | 16.4 | 14.5 | 14.0 | 13.4 | 18.1 | SW | 35 | 7.9 e 26 | |
| Julho..... | 9.0 | 9.2 | 8.8 | 8.7 | 9.8 | 10.7 | 10.4 | 11.2 | 14.3 | 15.5 | 19.1 | 19.5 | 20.3 | 21.0 | 21.4 | 20.5 | 20.2 | 15.8 | 14.6 | 13.6 | 10.9 | 8.8 | 8.2 | 9.4 | 9.0 | 13.6 | SW | 45 | 28 |
| Agosto..... | 4.3 | 5.0 | 5.1 | 5.3 | 6.1 | 5.7 | 6.4 | 8.7 | 10.2 | 14.1 | 17.3 | 18.7 | 19.0 | 19.1 | 18.9 | 17.5 | 15.6 | 10.5 | 8.1 | 6.1 | 5.8 | 5.3 | 4.9 | 4.6 | 10.1 | SSW | 33 | 28 e 31 | |
| Setembro..... | 8.1 | 7.6 | 7.7 | 7.6 | 8.5 | 8.1 | 9.5 | 11.8 | 14.5 | 17.2 | 18.8 | 20.6 | 21.6 | 22.3 | 22.4 | 21.1 | 19.3 | 15.6 | 14.2 | 11.0 | 10.2 | 9.2 | 7.2 | 13.5 | SW | 41 | 19 | | |
| Outubro..... | 3.1 | 3.3 | 3.2 | 3.0 | 2.7 | 3.5 | 4.9 | 7.2 | 11.1 | 16.0 | 17.7 | 18.5 | 20.0 | 20.3 | 19.6 | 18.8 | 17.1 | 14.0 | 11.0 | 8.3 | 6.7 | 6.0 | 4.4 | 3.5 | 10.2 | SSW | 29 | 20 | |
| Novembro..... | 7.7 | 7.2 | 6.8 | 6.4 | 5.5 | 6.1 | 8.1 | 11.2 | 13.4 | 15.8 | 18.5 | 20.3 | 21.4 | 22.1 | 22.0 | 21.3 | 20.1 | 18.0 | 15.2 | 13.1 | 11.1 | 10.9 | 10.0 | 8.2 | 13.3 | WSW | 32 | 19 | |
| Dezembro..... | 5.1 | 6.0 | 6.4 | 6.1 | 5.1 | 5.5 | 7.2 | 10.1 | 11.4 | 13.1 | 15.3 | 16.6 | 18.1 | 19.0 | 18.4 | 17.3 | 15.2 | 12.8 | 10.7 | 8.3 | 7.4 | 6.9 | 6.1 | 5.2 | 10.5 | NW | 30 | 23 | |
| Ano..... | 6.8 | 6.9 | 7.0 | 6.6 | 6.9 | 7.0 | 8.3 | 10.1 | 12.8 | 15.0 | 17.1 | 17.9 | 18.7 | 19.1 | 19.0 | 17.7 | 17.0 | 13.6 | 11.8 | 9.1 | 8.4 | 7.3 | 7.0 | 6.3 | 11.6 | SW | 48 | - | |

QUADRO VI — Frequência do vento deduzida do anemógrafo

| Meses | N | NNNE | NE | E | ENE | E | ESW | S | SSE | S | SSW | SW | WSW | W | WNW | NW | NNW | Calma |
|----------------|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|------|-------|
| Janeiro..... | 117 | 29 | 14 | 91 | 43 | 13 | 33 | 33 | 8 | 21 | 27 | 35 | 22 | 33 | 21 | 65 | 139 | |
| Fevereiro..... | 117 | 65 | 96 | 112 | 10 | 8 | 11 | 15 | 10 | 8 | 22 | 9 | 4 | 7 | 8 | 14 | 156 | |
| Março..... | 26 | 116 | 59 | 17 | 6 | 3 | 3 | 15 | 55 | 68 | 54 | 118 | 55 | 15 | 7 | 50 | 77 | |
| Abril..... | - | 6 | 5 | 16 | 5 | - | 3 | 19 | 62 | 112 | 108 | 220 | 86 | 13 | 1 | - | 66 | |
| Maio..... | - | 6 | 1 | 2 | 10 | 8 | 7 | 19 | 37 | 150 | 79 | 250 | 37 | 7 | 3 | 2 | 126 | |
| Junho..... | - | 2 | 3 | 2 | 4 | 1 | 2 | 3 | 39 | 101 | 118 | 329 | 72 | 5 | 5 | - | 34 | |
| Julho..... | 1 | 17 | 26 | 38 | 15 | 3 | 3 | 18 | 37 | 101 | 87 | 192 | 64 | 27 | 17 | 13 | 85 | |
| Agosto..... | 2 | 16 | 13 | 32 | 37 | 7 | 6 | 42 | 97 | 83 | 49 | 113 | 29 | 23 | 10 | 14 | 171 | |
| Setembro..... | 3 | 50 | 48 | 97 | 41 | 15 | 4 | 21 | 69 | 76 | 31 | 101 | 16 | 15 | 9 | 2 | 111 | |
| Outubro..... | 2 | 20 | 77 | 151 | 93 | 17 | 6 | 18 | 44 | 37 | 12 | 26 | 14 | 5 | 15 | 10 | 197 | |
| Novembro..... | 1 | 2 | 1 | 44 | 163 | 109 | 30 | 15 | 15 | 29 | 86 | 51 | 52 | 5 | 7 | 5 | 105 | |
| Dezembro..... | 5 | 13 | 16 | 38 | 99 | 172 | 28 | 8 | 8 | 9 | 33 | 40 | 62 | 28 | 19 | 13 | 153 | |
| Ano..... | 214 | 342 | 359 | 640 | 527 | 358 | 136 | 226 | 481 | 795 | 709 | 1484 | 513 | 183 | 122 | 188 | 1423 | |

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nos diversos rumos

| Meses | 550 | 74 | 115 | 912 | 341 | 132 | 305 | 463 | 63 | 158 | 161 | 224 | 123 | 180 | 150 | 302 | 0 |
|---------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|------|------|-----|-----|---|
| Janeiro..... | 989 | 534 | 817 | 1159 | 87 | 49 | 103 | 166 | 117 | 75 | 490 | 56 | 38 | 125 | 39 | 55 | 0 |
| Março..... | 218 | 1000 | 448 | 211 | 25 | 22 | 8 | 168 | 860 | 1372 | 967 | 1409 | 525 | 86 | 33 | 259 | 0 |
| Abril..... | - | 17 | 12 | 141 | 26 | - | 22 | 198 | 930 | 2226 | 2523 | 3132 | 729 | 43 | 2 | - | 0 |
| Maio..... | - | 12 | 1 | 8 | 59 | 32 | 30 | 209 | 571 | 3008 | 1425 | 3482 | 348 | 17 | 3 | 7 | 0 |
| Junho..... | - | 27 | 39 | 14 | 36 | 12 | 19 | 43 | 644 | 2238 | 2821 | 6040 | 1017 | 62 | 55 | - | 0 |
| Julho..... | 1 | 78 | 193 | 596 | 164 | 21 | 32 | 206 | 605 | 2241 | 1894 | 3172 | 728 | 111 | 54 | 47 | 0 |
| Agosto..... | 8 | 64 | 61 | 345 | 380 | 84 | 28 | 543 | 1574 | 1681 | 906 | 1524 | 214 | 73 | 24 | 22 | 0 |
| Setembro..... | 24 | 324 | 624 | 1529 | 611 | 217 | 32 | 342 | 1298 | 1842 | 852 | 1777 | 130 | 52 | 32 | 13 | 0 |
| Outubro..... | 6 | 113 | 844 | 2592 | 1327 | 246 | 42 | 274 | 753 | 651 | 151 | 385 | 110 | 18 | 35 | 20 | 0 |
| Novembro..... | 1 | 4 | 7 | 615 | 2402 | 1904 | 342 | 138 | 225 | 448 | 1717 | 893 | 807 | 69 | 24 | 8 | 0 |
| Dezembro..... | 48 | 188 | 211 | 556 | 998 | 2588 | 339 | 74 | 98 | 114 | 523 | 724 | 926 | 175 | 199 | 93 | 0 |
| Ano..... | 1845 | 2135 | 3372 | 8678 | 6456 | 5307 | 1362 | 2824 | 7738 | 16058 | 14433 | 22818 | 5695 | 1011 | 650 | 826 | 0 |

QUADRO VIII — Vento

| Meses | Vento predominante | | Componentes | | | | Resultante | | Número de dias de vento | | | | | | | |
|----------------|--------------------|------------------|-------------|------|------|------|-------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|-------|----------|--------|--------------|---------|
| | Direcção em rumos | Velocidade média | N | E | S | W | Direcção em graus | Quilómetros percorridos | Angon | Quilómetros percorridos | Muito forte | Forte | Moderado | Fresco | Muito fresco | Ligeiro |
| Janeiro..... | N | 4.7 | 1503 | 1808 | 1105 | 894 | 66° N: E | 997 | 22 | 8 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 |
| Fevereiro..... | N | 8.4 | 2330 | 2122 | 799 | 629 | 33° N: E | 2362 | 15 | 12 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Março..... | WSW | 11.9 | 1835 | 1010 | 3520 | 3238 | 233° N: E | 2794 | 13 | 9 | 8 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Abril..... | WSW | 14.2 | 96 | 263 | 610 | 6301 | 225° N: E | 8564 | 5 | 8 | 10 | 6 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Maio..... | WSW | 15.9 | 50 | 203 | 5918 | 5745 | 223° N: E | 8087 | 11 | 2 | 12 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Junho..... | WSW | 18.4 | 121 | 128 | 7077 | 9546 | 234° N: E | 11709 | 1 | 3 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Julho..... | WSW | 16.5 | 752 | 1002 | 5451 | 6015 | 226° N: E | 7002 | 4 | 11 | 8 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Agosto..... | WSW | 13.5 | 308 | 1072 | 4905 | 2399 | 203° N: E | 4985 | 16 | 6 | 4 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Setembro..... | WSW | | | | | | | | | | | | | | | |

QUADRO IX — Vento — Maiores rajadas

| Meses | 9 horas | | | | 15 horas | | | | 20 horas | | | | No dia (das 0 às 24 horas) | | | |
|-----------------|---|--|---|---|--|---|---|--|---|---|--|---|---|--|---|---|
| | Força máxima da rajada mais forte desde a última observação | Dirrecção da rajada mais forte desde a última observação | Ocasião da grande rajada mais forte desde a última observação | Força máxima da rajada mais forte desde a última observação | Dirrecção da rajada mais forte desde a última observação | Ocasião da grande rajada mais forte desde a última observação | Força máxima da rajada mais forte desde a última observação | Dirrecção da rajada mais forte desde a última observação | Ocasião da grande rajada mais forte desde a última observação | Força máxima da rajada mais forte desde a última observação | Dirrecção da rajada mais forte desde a última observação | Ocasião da grande rajada mais forte desde a última observação | Força máxima da rajada mais forte desde a última observação | Dirrecção da rajada mais forte desde a última observação | Ocasião da grande rajada mais forte desde a última observação | |
| Janeiro | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Fevereiro | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Março | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Abril | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Maio | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Junho | SW | 46 | Dia 9, às 8.45 | SW | 58 | Dia 9, às 10.27 | SSW | 47 | Dia 9, às 17.13 | SW | 58 | Dia 9, às 10.27 | - | - | - | - |
| Julho | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Agosto | SW | 38 | Dia 31, às 8.13 | SW | 45 | Dia 28, às 9.39 | SSW | 44 | Dia 28, às 15.02 | SW | 45 | Dia 28, às 9.39 | - | - | - | - |
| Setembro | SW | 43 | Dia 18, às 5.02 | SW | 55 | Dia 19, às 12.01 | SW | 50 | Dia 19, às 15.24 | SW | 55 | Dia 19, às 12.01 | - | - | - | - |
| Outubro | NE | 35 | Dia 26, às 8.45 | ENE | 45 | Dia 26, às 12.50 | ENE | 41 | Dia 27, às 15.35 | ENE | 45 | Dia 26, às 12.50 | - | - | - | - |
| Novembro | WSW | 35 | Dia 20, às 8.25 | ESE | 45 | Dia 28, às 12.55 | WSW | 44 | Dia 10, às 18.10 | ESE | 45 | Dia 28, às 12.55 | - | - | - | - |
| Dezembro | WSW | 41 | Dia 10, às 7.50 | ESE | 49 | Dia 2, às 12.25 | NW | 47 | Dia 23, às 18.15 | ESE | 49 | Dia 2, às 12.25 | - | - | - | - |
| Ano | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

QUADRO X — Temperaturas extremas

| Meses | Termômetros na reiva | | | | | | Termômetros de irradiação | | | | | |
|-----------------|----------------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|---------------------------|-----------------|----------------|------------------------------|----------------|--|
| | Máxima média | Mínima média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Data da máxima | Data da mínima | Máxima média | Máxima absoluta | Data da máxima | Mínima no espelho parafônico | Data da mínima | |
| Janeiro | 53.10 | 22.50 | 59.6 | 20.8 | 11 | 22 | 62.55 | 68.7 | 24 e 26 | - | - | |
| Fevereiro | 51.88 | 22.57 | 62.1 | 21.0 | 23 | 27 | 62.27 | 70.1 | 16 | - | - | |
| Março | 45.82 | 21.42 | 54.2 | 19.3 | 23 | 30 | 59.45 | 65.0 | 4 | - | - | |
| Abril | 41.26 | 21.51 | 48.6 | 18.8 | 3 | 29 e 30 | 58.33 | 64.3 | 4 | - | - | |
| Maio | 42.94 | 19.05 | 48.0 | 17.7 | 2 | 23 | 57.15 | 63.4 | 20 | - | - | |
| Junho | 37.79 | 17.39 | 45.1 | 16.0 | 5 | 8 | 56.68 | 61.3 | 10 | - | - | |
| Julho | 40.38 | 16.17 | 43.3 | 13.5 | 31 | 5 | 56.86 | 60.5 | 25 | - | - | |
| Agosto | 43.26 | 16.62 | 48.9 | 14.7 | 26 | 26 | 58.60 | 64.3 | 21 | - | - | |
| Setembro | 45.46 | 17.34 | 49.0 | 15.5 | 26 | 4 | 58.81 | 62.8 | 23 | - | - | |
| Outubro | 51.47 | 17.82 | 55.5 | 15.0 | 12 | 1 | 62.30 | 67.8 | 24 | - | - | |
| Novembro | 52.57 | - | 58.5 | - | 17 | - | 65.32 | 67.9 | 2 | - | - | |
| Dezembro | 51.16 | 23.48 | 59.2 | 21.4 | 23 | 9 | 66.76 | 73.9 | 25 | - | - | |
| Ano | 42.42 | - | 62.1 | 13.5 | Fevereiro, 23 | Julho, 5 | 60.42 | 73.9 | Dezembro, 25 | - | - | |

QUADRO XI — Temperatura do terreno na profundidade e actinometria

| Meses | Termômetros na profundidade | | | | | | Graus actinométricos | | | | |
|-----------------|-----------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|----------------------|----------|----------|-------|--|
| | 0 ⁰ ,5 | 1 ⁰ ,0 | 2 ⁰ ,0 | 3 ⁰ ,0 | 5 ⁰ ,0 | 10 ⁰ ,0 | 9 horas | 12 horas | 15 horas | Média | |
| Janeiro | 30.78 | 31.97 | 32.00 | 31.47 | - | - | 35.5 | 39.3 | 26.6 | 33.8 | |
| Fevereiro | 30.94 | 31.31 | 31.08 | 30.89 | - | - | 31.9 | 38.9 | 39.2 | 36.7 | |
| Março | 30.11 | 30.86 | 31.19 | 30.95 | - | - | 34.0 | 38.2 | 31.5 | 34.6 | |
| Abril | 29.85 | 30.43 | 30.79 | 30.66 | - | - | 36.1 | 40.0 | 27.5 | 34.5 | |
| Maio | 28.79 | 29.26 | 29.93 | 30.13 | - | - | 39.2 | 40.1 | 34.9 | 38.1 | |
| Junho | 26.57 | 27.62 | 29.01 | 29.47 | - | - | 40.2 | 39.4 | 33.2 | 37.6 | |
| Julho | 25.49 | 26.50 | 27.84 | 28.50 | - | - | 41.6 | 41.2 | 31.3 | 38.0 | |
| Agosto | 26.95 | 27.17 | 27.72 | 28.11 | - | - | 38.0 | 42.5 | 35.2 | 38.6 | |
| Setembro | 28.16 | 28.61 | 28.33 | 28.31 | - | - | 38.4 | 41.9 | 36.5 | 39.0 | |
| Outubro | 31.25 | 30.52 | 29.32 | 28.81 | - | - | 37.4 | 42.9 | 38.5 | 39.6 | |
| Novembro | 32.53 | 32.01 | 30.72 | 29.82 | - | - | 37.7 | 36.6 | 38.8 | 37.7 | |
| Dezembro | 32.21 | 32.30 | 31.53 | 30.64 | - | - | 33.2 | 33.9 | 27.3 | 31.5 | |
| Ano | 29.47 | 29.88 | 29.95 | 28.81 | - | - | 36.9 | 39.6 | 33.4 | 36.6 | |

QUADRO XII — Evaporação, chuva, trovoada, cacimbo, neveiro, saraiva, granizo e visibilidade horizontal

| Meses | Evaporação (em milímetros) | Chuva (em milímetros) | | | | Número de dias com | | | | | | Visibilidade horizontal em metros | | | | | | Visibilidade horizontal em metros | | | |
|---------------------|----------------------------|-----------------------|--------------------|----------------|-------------------|--------------------------|----------|-----------|---------|---------|---------|-----------------------------------|----------|--------|--------|----------|--------|-----------------------------------|----------|--------|--------|
| | | Total | Máxima em 24 horas | Data da máxima | Chuva em chuvosos | Chuva cuja água se mediu | Trovoada | Rufapagos | Cacimbo | Neveiro | Saraiva | Granizo | Produção | Máxima | Mínima | Produção | Máxima | Mínima | Produção | Máxima | Mínima |
| | Total | | | | | | | | | | | | Máxima | Mínima | | Máxima | Mínima | | Máxima | Mínima | |
| Janeiro | 110,5 | 193,7 | 54,9 | 29 | 19 | 17 | 24 | 5 | 9 | 0 | 0 | 50.000 | 50.000 | 10.000 | 50.000 | 50.000 | 4.000 | 20.000 | 50.000 | 10.000 | |
| Fevereiro | 108,0 | (1) 241,5 | 119,5 | 2 | 11 | 10 | 12 | 5 | 5 | 1 | 0 | 50.000 | 50.000 | 4.000 | 50.000 | 50.000 | 4.000 | 50.000 | 50.000 | 10.000 | |
| Março | 107,6 | 194,7 | 43,6 | 8 | 22 | 19 | 10 | 4 | 5 | 0 | 0 | 50.000 | 50.000 | 20.000 | 50.000 | 50.000 | 4.000 | 50.000 | 50.000 | 20.000 | |
| Abril | 101,2 | (2) 142,4 | 64,0 | 27 | 21 | 18 | 5 | 5 | 6 | 2 | 0 | 50.000 | 50.000 | 10.000 | 50.000 | 50.000 | 500 | 50.000 | 50.000 | 4.000 | |
| Maio | 116,8 | (3) 10,1 | 3,4 | 9 | 11 | 6 | 0 | 0 | 25 | 7 | 0 | 50.000 | 50.000 | 10.000 | 50.000 | 50.000 | 20.000 | 50.000 | 50.000 | 10.000 | |
| Junho | 122,2 | 68,9 | 18,7 | 12 | 13 | 11 | 0 | 0 | 19 | 2 | 0 | 20.000 | 50.000 | 20.000 | 50.000 | 50.000 | 10.000 | 20.000 | 50.000 | 20.000 | |
| Julho | 123,0 | 8,8 | 3,6 | 28 | 8 | 6 | 0 | 0 | 20 | 6 | 0 | 20.000 | 50.000 | 20.000 | 50.000 | 50.000 | 20.000 | 50.000 | 50.000 | 20.000 | |
| Agosto | 113,6 | 6,5 | 3,4 | 17 | 6 | 3 | 0 | 0 | 16 | 8 | 0 | 20.000 | 50.000 | 20.000 | 50.000 | 50.000 | 20.000 | 50.000 | 50.000 | 20.000 | |
| Setembro | 150,5 | 47,8 | 40,1 | 18 | 9 | 7 | 1 | 0 | 8 | 2 | 0 | 20.000 | 50.000 | 10.000 | 20.000 | 50.000 | 20.000 | 50.000 | 50.000 | 20.000 | |
| Outubro | 183,7 | 1,7 | 1,7 | 30 | 2 | 1 | 0 | 2 | 15 | 0 | 0 | 20.000 | 50.000 | 20.000 | 50.000 | 50.000 | 20.000 | 50.000 | 50.000 | 20.000 | |
| Novembro | 199,9 | 52,6 | 37,4 | 19 | 6 | 4 | 1 | 2 | 2 | 0 | 0 | 20.000 | 50.000 | 20.000 | 50.000 | 50.000 | 20.000 | 50.000 | 50.000 | 20.000 | |
| Dezembro | 164,9 | 253,7 | 49,3 | 31 | 14 | 13 | 16 | 9 | 1 | 0 | 0 | 50.000 | 50.000 | 10.000 | 20.000 | 50.000 | 4.000 | 50.000 | 50.000 | 10.000 | |
| Ano | 1:601,9 | (4) 1:222,4 | 119,5 | Fevereiro, 2 | 142 | 115 | 69 | 32 | 131 | 28 | 0 | 50.000 | 50.000 | 4.000 | 50.000 | 50.000 | 500 | 50.000 | 50.000 | 4.000 | |

(1) Inclui 0,1 mm de água de cacimbo e neveiro.
(2) Inclui 0,2 mm de água de cacimbo e neveiro.
(3) Inclui 0,3 mm de água de cacimbo e neveiro.
(4) Inclui 0,6 mm de água de cacimbo e neveiro.

QUADRO XIII — Chuvas correspondentes a cada um dos rumos

| Meses | N | NNE | NE | ENE | E | ESE | SE | SSE | S | SSW | SW | WSW | W | WNW | NW | NNW | C | Total |
|---------------------|------|------|------|-------|------|------|-----|------|------|------|-------|-------|------|------|------|------|------|--------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| Janeiro | 48,9 | 4,1 | 6,3 | 11,2 | 8,1 | 3,8 | 1,8 | 0,9 | 0,0 | 13,3 | 19,4 | 19,5 | 4,6 | 22,3 | 0,4 | 18,7 | 10,4 | 193,7 |
| Fevereiro | 8,3 | 28,8 | 47,6 | 60,3 | 0,2 | 21,2 | 0,9 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 36,8 | 1,5 | 1,8 | 7,9 | 26,0 | 0,0 | 0,1 | 241,4 |
| Março | 1,3 | 36,2 | 24,5 | 6,0 | 1,6 | 2,1 | 0,0 | 4,0 | 0,0 | 0,9 | 11,1 | 48,2 | 11,4 | 20,4 | 4,9 | 3,6 | 18,8 | 194,7 |
| Abril | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,4 | 2,4 | 17,7 | 100,0 | 14,7 | 3,0 | 0,6 | 0,0 | 0,0 | 0,9 | 142,2 |
| Maio | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,2 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,2 | 4,4 | 2,8 | 0,2 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 9,8 |
| Junho | 0,0 | 8,4 | 14,1 | 0,0 | 3,7 | 0,1 | 0,9 | 0,0 | 3,5 | 0,7 | 2,9 | 24,4 | 1,9 | 0,1 | 8,2 | 0,0 | 0,0 | 68,9 |
| Julho | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,8 | 5,3 | 4,0 | 0,0 | 0,4 | 0,3 | 0,0 | 0,0 | 8,8 |
| Agosto | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,7 | 0,0 | 3,3 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,4 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,1 | 6,5 |
| Setembro | 0,0 | 0,0 | 1,3 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 2,4 | 7,7 | 20,0 | 4,4 | 1,1 | 7,5 | 0,0 | 2,9 | 0,0 | 0,0 | 47,8 |
| Outubro | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,7 | 1,7 | |
| Novembro | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 28,8 | 2,1 | 0,0 | 9,0 | 0,0 | 0,0 | 12,7 | 52,6 | |
| Dezembro | 0,7 | 0,0 | 0,0 | 103,0 | 15,5 | 43,9 | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 0,0 | 3,2 | 5,4 | 4,6 | 0,1 | 38,4 | 22,7 | 13,2 | 253,7 |
| Ano | 59,2 | 77,5 | 93,8 | 181,0 | 31,8 | 72,8 | 3,6 | 13,0 | 16,6 | 53,6 | 185,5 | 151,8 | 36,8 | 51,8 | 90,1 | 45,0 | 57,9 | 1221,8 |

QUADRO XIV — Estado do céu

| Meses | Quantidade de nuvens — 0 a 10 | | | | | | | | | | | | Número de vezes de | | | | | | | | | |
|---------------------|-------------------------------|----------|----------|--------|---------|----------|----------|--------|---------|----------|----------|--------|--------------------|----------|----------|--------|---------|----------|----------|-----|----|---|
| | Médias | | | | Médias | | | | Médias | | | | Médias | | | | Médias | | | | | |
| | 9 horas | 15 horas | 20 horas | Médias | 9 horas | 15 horas | 20 horas | Médias | 9 horas | 15 horas | 20 horas | Médias | 9 horas | 15 horas | 20 horas | Médias | 9 horas | 15 horas | 20 horas | | | |
| Superiores | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 9 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 10 | | |
| Janeiro | 1,0 | 0,8 | 1,5 | 4,7 | 8,0 | 1,7 | 0,3 | 2,6 | 3,7 | 8,3 | 1,7 | 0,2 | 3,1 | 2,4 | 7,4 | 1,5 | 3,6 | 7,9 | 1 | 3 | 11 | |
| Fevereiro | 3,1 | 1,1 | 1,3 | 2,9 | 8,4 | 3,3 | 0,8 | 1,3 | 2,8 | 8,2 | 2,1 | 0,4 | 0,9 | 2,1 | 5,5 | 2,8 | 0,8 | 1,2 | 2,6 | 7,4 | 27 | |
| Março | 1,7 | 1,5 | 1,2 | 4,0 | 8,4 | 1,6 | 0,7 | 2,1 | 3,1 | 7,5 | 0,6 | 0,9 | 2,8 | 1,8 | 6,2 | 1,3 | 1,0 | 2,0 | 3,0 | 7,4 | 17 | |
| Abril | 0,6 | 0,7 | 1,1 | 6,0 | 8,4 | 1,5 | 0,8 | 1,9 | 3,1 | 7,4 | 0,5 | 0,0 | 2,2 | 2,8 | 5,5 | 0,9 | 0,5 | 1,7 | 4,0 | 35 | 13 | |
| Maio | 0,1 | 0,1 | 1,1 | 1,9 | 3,1 | 0,0 | 0,5 | 1,0 | 3,0 | 4,6 | 0,0 | 0,4 | 0,8 | 1,7 | 3,0 | 1,0 | 0,0 | 2,2 | 3,6 | 15 | 4 | |
| Junho | 0,0 | 0,9 | 0,7 | 2,2 | 3,9 | 0,0 | 0,9 | 3,1 | 4,8 | 0,0 | 0,3 | 0,7 | 2,3 | 3,4 | 0,0 | 0,7 | 0,8 | 2,5 | 4,0 | 19 | 2 | |
| Julho | 0,8 | 0,3 | 0,9 | 1,6 | 3,6 | 0,2 | 0,6 | 3,8 | 5,1 | 0,0 | 0,5 | 0,1 | 1,5 | 2,1 | 0,3 | 0,5 | 0,5 | 2,3 | 3,6 | 15 | 9 | |
| Agosto | 0,5 | 0,5 | 0,4 | 5,4 | 6,8 | 0,6 | 0,6 | 0,4 | 3,9 | 5,5 | 0,7 | 0,4 | 0,2 | 2,1 | 3,4 | 0,6 | 0,5 | 0,3 | 3,8 | 5,2 | 27 | 0 |
| Setembro | 0,0 | 0,1 | 0,8 | 4,8 | 5,7 | 0,1 | 0,4 | 0,8 | 1,9 | 3,2 | 0,0 | 0,5 | 1,2 | 1,9 | 3,5 | 0,0 | 0,3 | 0,9 | 2,9 | 4,1 | 14 | |
| Outubro | 0,2 | 0,1 | 0,0 | 5,0 | 5,3 | 0,7 | 0,2 | 0,0 | 0,5 | 1,4 | 0,7 | 0,2 | 0,0 | 1,5 | 2,4 | 0,5 | 0,2 | 0,0 | 2,3 | 3,0 | 24 | |
| Novembro | 1,0 | 0,1 | 0,1 | 5,4 | 6,6 | 1,5 | 0,2 | 0,4 | 1,3 | 3,4 | 0,4 | 0,1 | 0,8 | 1,5 | 2,8 | 1,0 | 0,1 | 0,4 | 2,7 | 4,3 | 14 | |
| Dezembro | 1,8 | 0,8 | 0,6 | 5,2 | 8,4 | 2,8 | 0,1 | 3,2 | 2,2 | 8,3 | 1,3 | 0,7 | 3,1 | 2,3 | 7,4 | 2,0 | 0,5 | 2,3 | 3,2 | 8,0 | 32 | |
| Ano | 0,9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

QUADRO XV — Horas de sol a descoberto

| Meses | Duração | | | | | | | | | | | | | | | Percen- | | |
|-----------------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|---------|---------|------|
| | 4-5 | 5-6 | 6-7 | 7-8 | 8-9 | 9-10 | 10-11 | 11-12 | 12-13 | 13-14 | 14-15 | 15-16 | 16-17 | 17-18 | 18-19 | Efetiva | Teórica | |
| Janeiro | 1 17 | 9 10 | 12 56 | 16 45 | 16 46 | 17 17 | 19 55 | 18 09 | 16 38 | 15 19 | 12 33 | 9 34 | 4 36 | 0 05 | 0 00 | 171 00 | 400 22 | 42,7 |
| Fevereiro | 0 00 | 8 05 | 13 27 | 17 33 | 17 11 | 17 27 | 15 17 | 14 38 | 16 04 | 13 30 | 15 30 | 16 09 | 11 39 | 4 04 | 0 00 | 180 34 | 352 13 | 51,2 |
| Março | 0 00 | 3 18 | 7 03 | 14 15 | 15 33 | 17 00 | 16 01 | 13 43 | 14 02 | 15 22 | 17 25 | 16 14 | 11 59 | 3 38 | 0 00 | 165 33 | 377 48 | 43,8 |
| Abril | 0 00 | 1 51 | 9 03 | 18 17 | 20 18 | 17 32 | 16 15 | 14 55 | 16 54 | 16 14 | 14 35 | 13 43 | 7 36 | 0 49 | 0 00 | 168 02 | 353 05 | 47,6 |
| Maio | 0 00 | 9 42 | 20 08 | 25 52 | 27 39 | 27 26 | 23 40 | 23 26 | 22 16 | 22 57 | 22 54 | 22 14 | 18 55 | 0 00 | 0 00 | 267 09 | 354 01 | 75,4 |
| Junho | 0 00 | 6 16 | 18 04 | 21 27 | 22 48 | 24 07 | 22 27 | 17 47 | 17 37 | 19 48 | 20 32 | 16 25 | 14 31 | 0 00 | 0 00 | 221 49 | 337 23 | 65,7 |
| Julho | 0 00 | 7 18 | 24 00 | 27 17 | 28 51 | 29 15 | 25 54 | 20 57 | 22 01 | 22 43 | 22 40 | 19 41 | 17 48 | 0 28 | 0 00 | 268 53 | 351 02 | 76,5 |
| Agosto | 0 00 | 6 01 | 14 36 | 22 58 | 24 22 | 22 22 | 19 31 | 22 01 | 24 34 | 25 19 | 24 48 | 21 27 | 19 23 | 2 40 | 0 00 | 250 02 | 359 50 | 69,5 |
| Setembro | 0 00 | 11 24 | 16 43 | 19 58 | 21 04 | 22 03 | 19 41 | 19 49 | 23 35 | 24 22 | 24 58 | 24 12 | 21 39 | 4 11 | 0 00 | 253 39 | 360 14 | 70,4 |
| Outubro | 3 42 | 23 00 | 23 35 | 23 39 | 19 28 | 20 09 | 22 53 | 24 41 | 28 18 | 30 29 | 30 20 | 28 02 | 28 05 | 7 07 | 0 00 | 313 28 | 385 21 | 81,3 |
| Novembro | 7 24 | 19 00 | 19 24 | 20 54 | 19 45 | 21 47 | 24 21 | 22 59 | 25 36 | 27 04 | 27 45 | 27 37 | 26 55 | 11 35 | 0 00 | 302 06 | 384 08 | 78,6 |
| Dezembro | 2 07 | 7 00 | 12 45 | 17 50 | 18 00 | 17 47 | 20 11 | 14 55 | 18 27 | 17 56 | 16 03 | 16 27 | 14 01 | 5 22 | 0 00 | 198 51 | 402 58 | 49,3 |
| Ano | 14 30 | 112 05 | 191 44 | 246 45 | 251 45 | 254 12 | 246 06 | 228 00 | 246 02 | 251 03 | 250 03 | 231 45 | 197 07 | 39 59 | 0 00 | 2761 06 | 4418 25 | 62,5 |

QUADRO XVI — Valores normais e elementos correspondentes

| Meses | Temperaturas | | | | Humidade | | Vento | | Chuva | | | | |
|-----------------|-------------------------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------------|------------------|------------------------|------------------|------------------|----------------|---------|----------------|-----|
| | (em graus centígrados) | | | | (Estado de saturação = 100) | | (quilômetros por hora) | | (em milímetros) | | | | |
| | Pressão atmosférica (em milímetros) | Média | Máxima | Mínima | média | média | média | Velocidade média | Média de 14 anos | Número de dias | Total | Número de dias | |
| | Média de 14 anos | Média de 14 anos | Média de 14 anos | Média de 14 anos | Média de 14 anos | Média de 14 anos | Média de 14 anos | Média de 14 anos | Média de 14 anos | Número de dias | Total | Número de dias | |
| Janeiro | 759,07 | 758,85 | 27,51 | 27,30 | 32,44 | 32,39 | 23,72 | 24,02 | 78,7 | 80,2 | 51,6 | 42,7 | 3,5 |
| Fevereiro | 58,89 | 58,27 | 27,16 | 27,82 | 32,10 | 32,69 | 23,45 | 24,19 | 80,1 | 78,9 | 52,7 | 51,2 | 3,5 |
| Março | 59,76 | 57,68 | 27,16 | 26,63 | 31,76 | 31,28 | 23,25 | 23,33 | 80,7 | 82,0 | 61,5 | 43,8 | 3,2 |
| Abril | 61,62 | 61,27 | 26,27 | 25,80 | 30,86 | 29,99 | 22,18 | 22,69 | 78,8 | 82,7 | 64,4 | 47,6 | 6,6 |
| Maio | 63,79 | 63,54 | 24,41 | 24,20 | 29,32 | 29,05 | 19,77 | 19,89 | 77,2 | 78,9 | 69,2 | 75,4 | 6,4 |
| Junho | 65,49 | 65,69 | 22,75 | 22,20 | 27,77 | 27,24 | 18,10 | 18,20 | 77,2 | 77,1 | 64,7 | 65,7 | 6,8 |
| Julho | 66,13 | 65,10 | 22,22 | 22,00 | 27,25 | 27,28 | 17,22 | 17,35 | 75,7 | 77,5 | 68,3 | 76,5 | 6,9 |
| Agosto | 65,97 | 65,40 | 22,58 | 22,58 | 27,60 | 27,83 | 17,43 | 17,60 | 75,1 | 78,4 | 72,6 | 69,5 | 6,2 |
| Setembro | 64,56 | 64,46 | 24,09 | 23,73 | 29,24 | 28,77 | 18,74 | 19,13 | 73,9 | 75,2 | 76,8 | 70,4 | 6,1 |
| Outubro | 62,90 | 62,51 | 25,95 | 25,61 | 31,22 | 31,02 | 20,78 | 20,62 | 72,0 | 73,7 | 81,7 | 81,3 | 5,4 |
| Novembro | 61,72 | 60,89 | 27,58 | 27,21 | 32,60 | 32,02 | 22,95 | 22,92 | 70,8 | 71,4 | 77,3 | 78,6 | 6,2 |
| Dezembro | 59,86 | 60,41 | 27,97 | 27,67 | 32,95 | 33,01 | 23,82 | 23,79 | 73,9 | 76,2 | 61,4 | 49,3 | 4,7 |
| Ano | 762,48 | 762,01 | 25,47 | 25,23 | 30,42 | 30,21 | 20,95 | 21,14 | 76,2 | 77,7 | 66,8 | 62,5 | 5,4 |
| | | | | | | | | | | | 11,6 | 905,6 | 93 |
| | | | | | | | | | | | 1;221,8 | 115 | |

Recapitulação das observações meteorológicas

Latitude — 13° 06' S. Long.

QUADRO I — Pressão atmosférica

| Meses | Médias | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | 1. ^a | 2. ^a | 3. ^a | 4. ^a | 5. ^a | 6. ^a | 7. ^a | 8. ^a | 9. ^a | 10. ^a | 11. ^a | 12. ^a | 13. ^a | 14. ^a | 15. ^a | 16. ^a |
| Janeiro | 759,70 | 759,68 | 759,87 | 760,16 | 760,64 | 760,86 | 761,06 | 760,99 | 760,83 | 760,48 | 760,09 | 759,62 | 759,01 | 758,69 | 758,56 | 758,76 |
| Fevereiro | 59,74 | 59,62 | 59,65 | 59,88 | 60,11 | 60,50 | 60,72 | 60,84 | 60,82 | 60,59 | 60,12 | 59,58 | 58,67 | 58,61 | 58,30 | 58,31 |
| Marco | 59,53 | 59,26 | 59,26 | 59,46 | 59,78 | 60,14 | 60,51 | 60,73 | 60,70 | 60,51 | 60,09 | 59,52 | 58,91 | 58,41 | 58,18 | 58,29 |
| Abril | 62,06 | 61,89 | 61,79 | 61,84 | 62,00 | 62,45 | 62,75 | 62,91 | 63,00 | 62,90 | 62,44 | 61,89 | 61,31 | 60,88 | 60,69 | 60,82 |
| Maio | 64,19 | 64,00 | 63,97 | 64,04 | 64,33 | 64,68 | 64,90 | 65,16 | 65,16 | 64,95 | 64,48 | 63,89 | 63,38 | 63,06 | 62,89 | 63,08 |
| Junho | 66,12 | 65,94 | 65,84 | 65,85 | 66,09 | 66,42 | 66,63 | 66,86 | 66,94 | 66,79 | 66,37 | 65,80 | 65,27 | 64,84 | 64,70 | 64,80 |
| Julho | 65,92 | 65,73 | 65,68 | 65,75 | 66,00 | 66,34 | 66,55 | 66,77 | 66,82 | 66,65 | 66,27 | 65,72 | 65,19 | 64,85 | 64,69 | 64,81 |
| Agosto | 66,40 | 66,19 | 66,15 | 66,20 | 66,40 | 66,88 | 67,11 | 67,33 | 67,44 | 67,31 | 66,99 | 66,44 | 65,85 | 65,46 | 65,24 | 65,37 |
| Setembro | 65,82 | 65,64 | 65,53 | 65,67 | 65,96 | 66,40 | 66,65 | 66,84 | 66,93 | 66,76 | 66,43 | 65,85 | 65,27 | 64,86 | 64,66 | 64,75 |
| Outubro | 63,91 | 63,75 | 63,71 | 63,88 | 64,23 | 64,61 | 64,95 | 65,11 | 65,09 | 64,95 | 64,57 | 64,00 | 63,41 | 63,05 | 62,83 | 62,89 |
| Novembro | 62,46 | 62,38 | 62,45 | 62,70 | 63,02 | 63,42 | 63,65 | 63,89 | 63,62 | 63,40 | 62,95 | 62,42 | 61,83 | 61,58 | 61,14 | 61,17 |
| Dezembro | 62,10 | 61,97 | 62,01 | 62,16 | 62,54 | 62,91 | 63,12 | 63,16 | 63,06 | 62,87 | 62,47 | 62,01 | 61,41 | 60,93 | 60,48 | 60,47 |
| Ano | 763,16 | 763,00 | 762,99 | 763,13 | 763,42 | 763,80 | 764,05 | 764,20 | 764,20 | 764,01 | 763,61 | 763,06 | 762,46 | 762,08 | 761,86 | 761,96 |

QUADRO II — Temperatura

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Janeiro | 24,94 | 24,80 | 24,77 | 24,68 | 24,68 | 25,13 | 26,15 | 27,25 | 27,94 | 28,86 | 29,37 | 29,38 | 29,31 | 28,91 | 28,16 | 27,64 |
| Fevereiro | 25,35 | 25,22 | 24,88 | 24,73 | 24,64 | 24,85 | 26,16 | 27,27 | 28,20 | 29,03 | 29,57 | 29,73 | 29,71 | 29,46 | 29,06 | 28,52 |
| Marco | 24,84 | 24,56 | 24,33 | 24,20 | 24,05 | 24,08 | 24,99 | 26,27 | 27,26 | 28,16 | 28,84 | 28,77 | 29,07 | 28,96 | 28,50 | 27,92 |
| Abril | 24,27 | 24,12 | 24,01 | 23,87 | 23,69 | 23,69 | 24,50 | 25,74 | 26,66 | 27,58 | 28,06 | 28,16 | 28,27 | 27,87 | 27,61 | 26,99 |
| Maio | 25,21 | 22,94 | 22,69 | 22,53 | 22,41 | 22,36 | 23,57 | 25,01 | 26,16 | 27,18 | 27,74 | 27,87 | 27,74 | 27,43 | 27,12 | 26,56 |
| Junho | 24,49 | 24,12 | 20,76 | 20,51 | 20,44 | 20,01 | 21,04 | 22,71 | 24,20 | 25,59 | 26,49 | 26,69 | 26,63 | 26,33 | 25,92 | 25,36 |
| Julho | 24,22 | 20,92 | 20,54 | 20,40 | 20,42 | 20,00 | 20,95 | 22,66 | 24,30 | 25,45 | 25,87 | 26,03 | 25,96 | 25,76 | 25,29 | 24,69 |
| Agosto | 22,32 | 22,02 | 21,65 | 21,34 | 21,03 | 21,08 | 22,21 | 23,97 | 25,40 | 26,04 | 26,15 | 26,23 | 26,28 | 25,92 | 25,68 | 25,10 |
| Setembro | 22,58 | 22,27 | 21,98 | 21,80 | 21,53 | 21,62 | 23,03 | 24,60 | 25,78 | 26,56 | 26,90 | 26,86 | 26,84 | 26,60 | 26,43 | 25,51 |
| Outubro | 23,83 | 23,52 | 23,27 | 23,10 | 22,94 | 23,55 | 24,96 | 26,51 | 27,55 | 28,09 | 28,33 | 28,27 | 28,12 | 27,82 | 27,28 | 26,34 |
| Novembro | 24,94 | 24,64 | 24,51 | 24,33 | 24,23 | 25,24 | 26,88 | 28,05 | 28,89 | 29,20 | 29,43 | 29,39 | 29,14 | 28,73 | 28,41 | 27,70 |
| Dezembro | 25,87 | 25,62 | 25,47 | 25,35 | 25,24 | 25,99 | 27,13 | 28,50 | 29,55 | 29,98 | 30,21 | 30,32 | 30,16 | 29,63 | 29,29 | 28,77 |
| Ano | 23,74 | 23,47 | 23,24 | 23,07 | 22,89 | 23,13 | 24,30 | 25,71 | 26,81 | 27,64 | 28,08 | 28,14 | 28,10 | 27,78 | 27,37 | 26,78 |

QUADRO III — Tensão do vapor

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Janeiro | 20,30 | 20,17 | 20,05 | 19,91 | 19,81 | 20,02 | 20,50 | 20,89 | 21,25 | 21,82 | 22,34 | 22,75 | 22,83 | 22,69 | 22,32 | 22,20 |
| Fevereiro | 20,51 | 20,30 | 20,04 | 19,86 | 19,70 | 19,73 | 20,40 | 21,08 | 21,82 | 22,24 | 22,53 | 22,74 | 22,66 | 22,70 | 22,15 | 21,99 |
| Marco | 19,58 | 19,26 | 19,12 | 18,99 | 18,80 | 18,83 | 19,35 | 20,08 | 20,83 | 21,09 | 21,65 | 21,81 | 21,99 | 22,14 | 21,83 | 21,54 |
| Abril | 18,75 | 18,46 | 18,33 | 18,21 | 18,14 | 18,12 | 18,57 | 19,34 | 20,18 | 20,53 | 20,89 | 21,11 | 21,39 | 21,29 | 20,90 | 20,80 |
| Maio | 16,34 | 16,09 | 15,75 | 15,55 | 15,32 | 15,31 | 15,84 | 16,73 | 17,50 | 17,81 | 18,18 | 18,45 | 18,66 | 18,58 | 18,39 | 18,25 |
| Junho | 13,75 | 13,62 | 13,57 | 13,29 | 13,08 | 12,85 | 12,96 | 13,81 | 14,53 | 14,79 | 15,18 | 15,57 | 15,87 | 15,91 | 15,66 | 15,52 |
| Julho | 14,32 | 14,12 | 13,84 | 13,64 | 13,65 | 13,41 | 13,80 | 14,68 | 15,28 | 15,52 | 15,94 | 16,00 | 16,11 | 16,20 | 15,96 | 15,92 |
| Agosto | 15,35 | 15,16 | 14,93 | 14,60 | 14,44 | 14,24 | 14,65 | 15,41 | 16,06 | 16,33 | 16,65 | 16,83 | 17,05 | 16,99 | 17,02 | 16,80 |
| Setembro | 15,27 | 15,13 | 15,01 | 14,82 | 14,63 | 14,56 | 15,20 | 15,91 | 16,40 | 16,87 | 17,02 | 17,22 | 17,38 | 17,24 | 17,04 | 16,84 |
| Outubro | 16,55 | 16,32 | 16,12 | 16,07 | 16,03 | 16,16 | 16,89 | 17,53 | 18,12 | 18,69 | 19,02 | 19,14 | 19,18 | 19,06 | 18,62 | 18,22 |
| Novembro | 17,49 | 17,42 | 17,28 | 17,25 | 17,12 | 17,54 | 18,30 | 18,86 | 19,44 | 20,20 | 20,45 | 20,65 | 20,52 | 20,32 | 19,84 | 19,42 |
| Dezembro | 18,43 | 18,22 | 18,10 | 17,96 | 17,86 | 18,04 | 18,52 | 18,75 | 19,76 | 20,22 | 20,74 | 21,25 | 21,07 | 20,96 | 20,98 | 20,51 |
| Ano | 17,22 | 17,02 | 16,83 | 16,68 | 16,55 | 16,57 | 17,08 | 17,76 | 18,43 | 18,84 | 19,22 | 19,46 | 19,56 | 19,51 | 19,23 | 19,02 |

QUADRO IV — Humidade relativa

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Janeiro | 87,0 | 86,9 | 86,4 | 86,5 | 86,2 | 84,7 | 81,8 | 78,5 | 76,6 | 74,4 | 73,9 | 75,0 | 75,8 | 76,6 | 79,2 | 81,0 |
| Fevereiro | 85,3 | 85,0 | 85,7 | 85,7 | 85,6 | 84,6 | 81,2 | 78,5 | 76,9 | 74,7 | 73,4 | 73,1 | 73,9 | 74,3 | 76,1 | 76,4 |
| Marco | 83,9 | 84,1 | 84,5 | 84,6 | 84,7 | 84,5 | 82,6 | 79,3 | 77,6 | 74,7 | 73,6 | 74,2 | 73,6 | 74,7 | 75,5 | 75,2 |
| Abril | 83,1 | 82,6 | 82,6 | 82,8 | 83,3 | 83,3 | 81,3 | 78,7 | 77,6 | 75,0 | 71,2 | 74,5 | 75,1 | 76,4 | 78,5 | 78,7 |
| Maio | 75,3 | 77,4 | 77,0 | 76,8 | 76,0 | 76,2 | 73,1 | 70,9 | 69,5 | 66,3 | 65,9 | 66,3 | 67,5 | 68,5 | 68,9 | 70,9 |
| Junho | 72,1 | 73,0 | 73,4 | 73,9 | 74,1 | 73,7 | 69,4 | 67,3 | 64,8 | 60,8 | 59,3 | 60,2 | 61,6 | 62,8 | 63,3 | 65,6 |
| Julho | 74,3 | 74,5 | 74,7 | 74,2 | 75,5 | 74,8 | 72,6 | 69,9 | 65,5 | 63,2 | 63,3 | 63,0 | 63,8 | 65,0 | 65,9 | 67,9 |
| Agosto | 77,1 | 77,4 | 77,4 | 77,3 | 78,1 | 76,6 | 74,0 | 69,7 | 66,8 | 65,8 | 66,6 | 66,8 | 67,5 | 68,6 | 69,5 | 71,1 |
| Setembro | 75,0 | 75,0 | 76,3 | 76,3 | 76,5 | | | | | | | | | | | |

posto de Murrébuè no ano de 1939

32° E. Gr. Altitude — 60 metros

ca em milímetros

| | 19. ^a | 20. ^a | 21. ^a | 22. ^a | 23. ^a | 24. ^a | Média | Máxima média | Mínima média | Varição média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Varição máxima | Data da máxima | Data da mínima | Meses |
|----|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------|--------------|--------------|---------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|------------|
| 01 | 759.81 | 760.09 | 760.32 | 760.37 | 760.19 | 759.89 | 759.92 | 761.19 | 758.44 | 2.75 | 763.0 | 756.0 | 7.0 | 11 | 17 | Janeiro. |
| 02 | 59.46 | 59.87 | 60.18 | 60.34 | 60.21 | 60.02 | 59.74 | 60.97 | 58.20 | 2.77 | 62.9 | 56.7 | 6.2 | 2 | 26 | Fevereiro. |
| 03 | 59.32 | 59.76 | 60.09 | 60.21 | 60.09 | 59.87 | 59.58 | 60.83 | 58.12 | 2.71 | 64.1 | 55.4 | 8.7 | 27 e 28 | 12 | Março. |
| 04 | 61.89 | 62.28 | 62.56 | 62.64 | 62.59 | 62.41 | 62.03 | 63.18 | 60.66 | 2.52 | 64.6 | 59.0 | 5.6 | 29 | 8 | Abril. |
| 05 | 64.09 | 64.48 | 64.62 | 64.67 | 64.60 | 64.47 | 64.17 | 65.25 | 62.89 | 2.36 | 66.8 | 60.4 | 6.4 | 30 | 20 | Maio. |
| 06 | 65.82 | 66.17 | 66.42 | 66.52 | 66.49 | 66.39 | 65.98 | 67.00 | 64.70 | 2.30 | 68.6 | 63.0 | 5.6 | 14 | 3 | Junho. |
| 07 | 65.68 | 65.98 | 66.23 | 66.32 | 66.31 | 66.20 | 65.87 | 66.90 | 64.68 | 2.22 | 68.8 | 62.7 | 6.1 | 27 | 7 | Julho. |
| 08 | 66.27 | 66.59 | 66.77 | 66.84 | 66.83 | 66.66 | 66.43 | 67.48 | 65.21 | 2.27 | 69.1 | 62.9 | 6.2 | 11 | 24 | Agosto. |
| 09 | 65.67 | 66.00 | 66.28 | 66.36 | 66.32 | 66.06 | 65.88 | 66.99 | 64.67 | 2.32 | 69.5 | 61.4 | 8.1 | 21 | 9 | Setembro. |
| 10 | 63.86 | 64.16 | 64.45 | 64.50 | 64.34 | 64.13 | 64.04 | 65.16 | 62.83 | 2.33 | 67.9 | 60.9 | 7.0 | 7 | 26 e 27 | Outubro. |
| 11 | 62.17 | 62.41 | 62.73 | 62.94 | 62.82 | 62.64 | 62.52 | 63.70 | 61.16 | 2.54 | 64.8 | 60.1 | 4.7 | 1 | 14 | Novembro. |
| 12 | 61.52 | 62.01 | 62.30 | 62.48 | 62.46 | 62.25 | 62.02 | 63.26 | 60.38 | 2.88 | 64.5 | 58.3 | 6.2 | 5 | 31 | Dezembro. |
| 13 | 762.96 | 763.32 | 763.58 | 763.68 | 763.60 | 763.42 | 763.18 | 764.33 | 761.83 | 2.50 | 769.5 | 755.4 | 141 | Setembro, 21 | Março, 12 | Ano. |

graus centesimais

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|--------------|----------|------------|
| 18 | 26.23 | 26.06 | 25.66 | 25.51 | 25.32 | 25.16 | 26.64 | 30.80 | 23.80 | 7.00 | 32.8 | 21.9 | 10.9 | 14 | 26 | Janeiro. |
| 19 | 26.64 | 26.37 | 26.19 | 26.11 | 25.94 | 25.65 | 26.99 | 30.73 | 23.61 | 7.12 | 32.6 | 21.1 | 11.5 | 24 e 26 | 2 | Fevereiro. |
| 20 | 26.46 | 26.14 | 25.74 | 25.58 | 25.32 | 25.04 | 26.37 | 30.18 | 22.94 | 7.24 | 32.3 | 21.1 | 11.2 | 6 | 13 | Março. |
| 21 | 25.74 | 25.45 | 25.28 | 25.06 | 24.75 | 24.50 | 25.76 | 29.05 | 22.91 | 6.14 | 30.7 | 20.4 | 10.3 | 10 | 22 | Abril. |
| 22 | 24.96 | 24.77 | 24.52 | 24.16 | 23.73 | 23.45 | 24.96 | 28.48 | 21.70 | 6.78 | 29.4 | 19.3 | 10.1 | 9 | 25 | Maio. |
| 23 | 23.70 | 23.47 | 23.10 | 22.59 | 22.13 | 21.84 | 23.35 | 25.32 | 19.23 | 8.09 | 28.9 | 15.9 | 13.0 | 1 | 8 | Junho. |
| 24 | 23.58 | 23.21 | 22.95 | 22.56 | 22.20 | 21.57 | 23.06 | 26.74 | 19.27 | 6.47 | 28.5 | 16.4 | 12.1 | 23 | 30 | Julho. |
| 25 | 23.72 | 23.53 | 23.34 | 23.09 | 22.84 | 22.55 | 23.74 | 27.05 | 20.26 | 6.79 | 27.9 | 18.3 | 9.6 | 3 e 4 | 29 | Agosto. |
| 26 | 23.92 | 23.77 | 23.56 | 23.34 | 23.10 | 22.92 | 24.17 | 27.61 | 20.76 | 6.85 | 29.3 | 18.2 | 11.1 | 10 | 21 | Setembro. |
| 27 | 25.18 | 24.99 | 24.82 | 24.66 | 24.41 | 24.18 | 25.55 | 28.95 | 22.14 | 6.81 | 30.0 | 20.6 | 9.4 | 23 e 24 | 16 | Outubro. |
| 28 | 26.25 | 26.10 | 25.93 | 25.75 | 25.53 | 25.26 | 26.75 | 30.16 | 23.61 | 6.55 | 31.5 | 22.0 | 9.5 | 13 | 11 | Novembro. |
| 29 | 27.04 | 26.89 | 26.68 | 26.50 | 26.24 | 26.03 | 27.56 | 31.46 | 24.48 | 6.98 | 34.5 | 23.0 | 11.5 | 30 | 15 | Dezembro. |
| 30 | 25.27 | 25.06 | 24.81 | 24.58 | 24.29 | 24.01 | 25.41 | 29.04 | 22.06 | 6.98 | 34.5 | 15.9 | 18.6 | Dezembro, 30 | Junho, 8 | Ano. |

atmosférico em milímetros

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|--------------|-----------|------------|
| 01 | 21.74 | 21.76 | 21.41 | 21.26 | 21.02 | 20.83 | 21.31 | 23.34 | 19.29 | 4.05 | 24.8 | 17.3 | 7.5 | 30 | 6 | Janeiro. |
| 02 | 21.16 | 21.01 | 21.08 | 21.00 | 20.84 | 20.68 | 21.20 | 23.34 | 19.04 | 4.30 | 25.0 | 16.8 | 8.2 | 3 | 14 | Fevereiro. |
| 03 | 20.83 | 20.65 | 20.44 | 20.23 | 20.00 | 19.79 | 20.46 | 22.75 | 18.22 | 4.53 | 24.8 | 15.5 | 9.3 | 6 | 29 | Março. |
| 04 | 20.07 | 19.70 | 19.61 | 19.31 | 19.06 | 18.80 | 19.68 | 21.71 | 17.76 | 3.95 | 23.6 | 14.2 | 9.4 | 13 | 22 | Abril. |
| 05 | 17.88 | 17.85 | 17.70 | 17.40 | 17.08 | 16.66 | 17.23 | 18.99 | 15.14 | 3.85 | 21.8 | 12.4 | 9.4 | 13 | 25 | Maio. |
| 06 | 15.34 | 15.29 | 14.96 | 14.60 | 14.37 | 14.15 | 14.57 | 16.45 | 12.47 | 3.98 | 18.6 | 10.3 | 8.3 | 1 | 8 | Junho. |
| 07 | 15.57 | 15.48 | 15.39 | 15.16 | 14.98 | 14.69 | 15.04 | 16.81 | 13.12 | 3.69 | 18.9 | 8.4 | 10.8 | - | 30 | Julho. |
| 08 | 16.12 | 16.10 | 16.02 | 15.90 | 15.70 | 15.46 | 15.85 | 17.39 | 14.11 | 3.28 | 18.9 | 10.3 | 8.6 | 9 | 29 | Agosto. |
| 09 | 16.07 | 15.93 | 15.83 | 15.76 | 15.69 | 15.51 | 16.00 | 17.66 | 14.13 | 3.53 | 19.2 | 10.1 | 9.4 | 26 | 21 | Setembro. |
| 10 | 17.08 | 16.87 | 16.73 | 16.75 | 16.68 | 16.40 | 17.48 | 19.48 | 15.64 | 3.84 | 22.7 | 13.7 | 9.0 | 31 | 10 | Outubro. |
| 11 | 18.27 | 18.09 | 18.01 | 17.99 | 17.88 | 17.69 | 18.64 | 20.88 | 16.77 | 4.11 | 22.9 | 14.1 | 8.8 | 5 | 11 | Novembro. |
| 12 | 19.35 | 19.21 | 19.14 | 19.08 | 18.95 | 18.66 | 19.40 | 21.64 | 17.46 | 4.18 | 24.2 | 14.0 | 10.2 | 22 | 11 | Dezembro. |
| 13 | 18.29 | 18.16 | 18.03 | 17.87 | 17.69 | 17.47 | 18.06 | 20.04 | 16.10 | 3.94 | 25.0 | 8.1 | 16.9 | Fevereiro, 3 | Julho, 30 | Ano. |

do de saturação = 100

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|----|----|--------------|----------|------------|
| 01 | 86.4 | 87.0 | 87.6 | 87.7 | 87.7 | 87.7 | 82.6 | 91.5 | 71.0 | 20.5 | 99 | 60 | 39 | 16 e 17 | 4 | Janeiro. |
| 02 | 81.7 | 82.3 | 83.4 | 83.4 | 84.1 | 84.4 | 80.2 | 88.2 | 69.8 | 18.4 | 100 | 62 | 38 | 2 | 5 e 27 | Fevereiro. |
| 03 | 81.1 | 82.1 | 83.2 | 83.0 | 83.2 | 83.7 | 80.2 | 88.0 | 70.2 | 17.8 | 97 | 60 | 37 | 18 | 21 | Março. |
| 04 | 81.7 | 81.6 | 82.1 | 82.0 | 82.2 | 82.3 | 79.9 | 86.3 | 72.1 | 14.2 | 96 | 63 | 33 | 25 | 22 | Abril. |
| 05 | 76.3 | 77.4 | 77.6 | 77.9 | 78.1 | 77.8 | 73.5 | 81.4 | 64.6 | 16.8 | 92 | 51 | 41 | 13 | 4 | Maio. |
| 06 | 70.6 | 71.4 | 71.1 | 71.7 | 72.6 | 72.7 | 68.5 | 77.2 | 57.9 | 19.3 | 83 | 43 | 40 | 17 e 29 | 8 | Junho. |
| 07 | 72.1 | 72.4 | 72.7 | 72.8 | 73.6 | 74.6 | 70.4 | 79.3 | 60.3 | 19.0 | 94 | 45 | 49 | 12 | 23 | Julho. |
| 08 | 74.1 | 75.0 | 75.5 | 76.0 | 76.0 | 76.2 | 72.9 | 80.5 | 63.8 | 16.7 | 93 | 57 | 36 | 8 | - | Agosto. |
| 09 | 73.0 | 73.0 | 73.8 | 74.3 | 74.8 | 74.7 | 71.6 | 79.3 | 62.9 | 16.4 | 91 | 53 | 38 | 18 | 10 e 21 | Setembro. |
| 10 | 72.0 | 72.0 | 72.4 | 72.8 | 74.1 | 74.7 | 71.7 | 78.3 | 64.2 | 14.1 | 86 | 57 | 29 | 4 | 21 | Outubro. |
| 11 | 72.4 | 72.2 | 72.7 | 73.2 | 73.8 | 74.3 | 71.4 | 78.0 | 64.1 | 13.9 | 82 | 54 | 18 | 1 e 27 | 11 | Novembro. |
| 12 | 72.9 | 72.8 | 73.7 | 74.3 | 74.9 | 74.7 | 71.0 | 78.5 | 61.5 | 17.0 | 87 | 51 | 36 | 25 | 10 | Dezembro. |
| 13 | 76.2 | 76.6 | 77.2 | 77.4 | 77.9 | 78.2 | 74.5 | 82.2 | 65.2 | 17.0 | 100 | 43 | 57 | Fevereiro, 2 | Junho, 8 | Ano. |

QUADRO V — Velocidade do vento em quilómetros por hora

| Meses | Médias | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Máxima absoluta | Data da máxima | | |
|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------|----------------|--------|---------|
| | 1. ^a | 2. ^a | 3. ^a | 4. ^a | 5. ^a | 6. ^a | 7. ^a | 8. ^a | 9. ^a | 10. ^a | 11. ^a | 12. ^a | 13. ^a | 14. ^a | 15. ^a | 16. ^a | 17. ^a | 18. ^a | 19. ^a | 20. ^a | 21. ^a | 22. ^a | 23. ^a | 24. ^a | | | | |
| Janeiro..... | 2.2 | 1.6 | 1.7 | 2.2 | 1.9 | 2.3 | 2.9 | 4.2 | 5.3 | 6.4 | 6.7 | 7.2 | 7.6 | 7.8 | 7.4 | 6.8 | 4.7 | 4.0 | 3.4 | 2.6 | 2.0 | 2.2 | 2.4 | 2.4 | 4.1 | WNW | 19 | 19 |
| Fevereiro..... | 1.3 | 1.5 | 1.5 | 1.9 | 1.8 | 2.6 | 3.1 | 3.6 | 4.1 | 3.2 | 3.6 | 3.8 | 3.8 | 4.1 | 3.8 | 3.4 | 3.4 | 2.5 | 1.9 | 1.3 | 1.2 | 1.1 | 1.0 | 1.1 | 2.5 | NW | 20 | 2 |
| Março..... | 2.4 | 2.3 | 2.3 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 3.0 | 4.0 | 5.0 | 5.1 | 5.1 | 5.6 | 5.2 | 4.7 | 4.1 | 3.7 | 3.2 | 2.6 | 2.5 | 2.3 | 2.3 | 2.4 | 3.3 | 3.3 | W | 17 | 8 | |
| Abri..... | 3.1 | 3.1 | 3.4 | 3.6 | 3.2 | 3.3 | 3.5 | 4.6 | 5.5 | 5.8 | 6.9 | 7.1 | 7.5 | 7.3 | 7.2 | 6.3 | 4.7 | 3.1 | 2.7 | 3.3 | 2.9 | 2.4 | 2.7 | 3.2 | 4.4 | SE | 16 | 13 |
| Mai..... | 4.1 | 4.0 | 3.9 | 4.1 | 4.3 | 3.8 | 4.3 | 4.9 | 5.3 | 7.0 | 7.9 | 8.6 | 8.8 | 8.2 | 7.5 | 5.7 | 3.4 | 2.7 | 2.5 | 2.9 | 2.9 | 3.1 | 3.7 | 4.8 | SE | 15 | 6 e 11 | |
| Junho..... | 5.8 | 5.0 | 4.7 | 4.3 | 4.2 | 4.3 | 4.7 | 5.7 | 6.9 | 9.2 | 10.2 | 10.9 | 11.5 | 11.4 | 10.4 | 9.0 | 6.4 | 5.2 | 4.9 | 4.5 | 4.7 | 5.0 | 5.0 | 5.4 | 6.6 | ESE | 18 | 16 |
| Julho..... | 2.6 | 2.8 | 2.7 | 2.7 | 2.5 | 2.9 | 2.8 | 3.6 | 4.8 | 6.4 | 8.4 | 8.8 | 8.7 | 8.4 | 7.8 | 6.6 | 5.7 | 5.1 | 5.3 | 5.1 | 4.6 | 3.7 | 2.7 | 2.1 | 4.9 | SE | 18 | 3 |
| Agosto..... | 1.5 | 1.5 | 1.6 | 1.5 | 1.3 | 1.3 | 2.2 | 3.2 | 5.3 | 8.1 | 9.3 | 9.6 | 9.5 | 9.5 | 9.4 | 8.9 | 7.7 | 6.5 | 6.1 | 5.5 | 4.1 | 3.2 | 2.5 | 2.1 | 5.0 | SE | 18 | - |
| Setembro..... | 3.3 | 2.7 | 2.6 | 2.5 | 2.4 | 2.8 | 4.1 | 5.8 | 8.2 | 10.7 | 12.2 | 13.0 | 13.2 | 13.5 | 13.5 | 12.1 | 10.9 | 9.4 | 8.2 | 7.4 | 6.7 | 5.4 | 5.1 | 3.9 | 7.5 | SSE | 27 | 20 |
| Outubro..... | 0.9 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.7 | 1.5 | 2.8 | 3.8 | 5.6 | 7.9 | 9.6 | 10.0 | 10.2 | 10.4 | 9.9 | 9.4 | 7.6 | 5.4 | 4.2 | 3.5 | 2.7 | 2.8 | 1.7 | 1.5 | 4.7 | SSE | 18 | 4 |
| Novembro..... | 1.5 | 1.1 | 0.9 | 0.6 | 0.3 | 0.6 | 2.6 | 4.6 | 6.8 | 9.1 | 10.8 | 11.4 | 11.5 | 11.4 | 10.7 | 10.0 | 8.9 | 7.5 | 6.4 | 5.6 | 4.9 | 3.1 | 2.8 | 2.3 | 5.7 | ENE | 20 | 5 |
| Dezembro..... | 2.3 | 2.1 | 2.2 | 2.5 | 2.7 | 3.5 | 5.5 | 6.6 | 7.3 | 7.7 | 9.0 | 9.4 | 9.7 | 10.0 | 10.0 | 9.2 | 8.3 | 6.2 | 5.2 | 3.9 | 3.3 | 3.0 | 2.8 | 2.6 | 5.6 | NNW | 20 | 31 |
| Ano..... | 2.6 | 2.4 | 2.3 | 2.4 | 2.3 | 2.6 | 3.5 | 4.6 | 5.8 | 7.2 | 8.3 | 8.8 | 9.0 | 8.9 | 8.5 | 7.6 | 6.2 | 5.0 | 4.4 | 4.0 | 3.5 | 3.1 | 2.8 | 2.7 | 4.9 | SSE | 27 | Set. 20 |

QUADRO VI — Frequência do vento deduzida do anemógrafo

| Meses | N | NNNE | NE | ENE | E | ESE | SE | SSE | S | SSW | SW | WSW | W | WNW | NW | NNW | Calmia | | | | | | | |
|----------------|----|------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Janeiro..... | 17 | 31 | 55 | 65 | 43 | 20 | 1 | - | 3 | - | 5 | 11 | 60 | 71 | 89 | 19 | 254 | - | - | - | - | - | - | - |
| Fevereiro..... | 14 | 40 | 62 | 39 | 13 | 23 | 9 | 2 | 3 | 1 | 5 | 5 | 53 | 30 | 96 | 12 | 265 | - | - | - | - | - | - | - |
| Março..... | 13 | 14 | 10 | 1 | 6 | 84 | 39 | 47 | 42 | 29 | 17 | 10 | 44 | 52 | 106 | 13 | 217 | - | - | - | - | - | - | - |
| Abri..... | - | 6 | 9 | - | 5 | 94 | 127 | 176 | 124 | 34 | 11 | 9 | - | - | - | - | 125 | - | - | - | - | - | - | - |
| Mai..... | - | - | - | 3 | 8 | 121 | 171 | 150 | 106 | 35 | 13 | 12 | 1 | - | - | - | 121 | - | - | - | - | - | - | - |
| Junho..... | - | - | - | 1 | 7 | 100 | 132 | 205 | 101 | 42 | 46 | 18 | - | - | - | - | 68 | - | - | - | - | - | - | - |
| Julho..... | - | 5 | 21 | 22 | 12 | 99 | 172 | 48 | 97 | 53 | 23 | 18 | 6 | 7 | 2 | - | 159 | - | - | - | - | - | - | - |
| Agosto..... | - | 2 | 8 | 1 | 45 | 144 | 209 | 40 | 46 | 29 | 4 | - | - | 3 | - | - | 213 | - | - | - | - | - | - | - |
| Setembro..... | 6 | 9 | 32 | 70 | 19 | 55 | 148 | 52 | 51 | 40 | 16 | 4 | 7 | 5 | - | 6 | 200 | - | - | - | - | - | - | - |
| Outubro..... | 4 | 12 | 52 | 124 | 153 | 45 | 42 | 20 | 6 | 10 | - | 4 | 15 | 70 | 43 | 27 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Novembro..... | 6 | 14 | 51 | 110 | 110 | 33 | 103 | 16 | 16 | 16 | 4 | 2 | 2 | 12 | 6 | 9 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Dezembro..... | 19 | 35 | 61 | 96 | 44 | 10 | 49 | 12 | 15 | 10 | 2 | 1 | 5 | 10 | 26 | 128 | 221 | - | - | - | - | - | - | - |
| Ano..... | 79 | 168 | 361 | 532 | 465 | 831 | 1202 | 768 | 610 | 299 | 146 | 90 | 173 | 197 | 336 | 189 | 2314 | - | - | - | - | - | - | - |

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nos diversos rumos

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|-----|-----|------|------|------|------|-------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Janeiro..... | 68 | 133 | 337 | 434 | 285 | 162 | 6 | - | 5 | - | 16 | 35 | 257 | 540 | 644 | 112 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Fevereiro..... | 28 | 109 | 223 | 87 | 59 | 145 | 78 | 9 | 11 | 1 | 17 | 21 | 270 | 147 | 469 | 28 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Março..... | 38 | 38 | 38 | 1 | 12 | 305 | 205 | 205 | 117 | 89 | 51 | 55 | 236 | 251 | 679 | 70 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Abri..... | - | 9 | 23 | - | 27 | 518 | 924 | 922 | 569 | 152 | 31 | 13 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Mai..... | - | - | - | 19 | 5 | 584 | 1306 | 839 | 550 | 195 | 62 | 44 | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Junho..... | - | - | - | 1 | 33 | 1034 | 1321 | 1256 | 640 | 253 | 175 | 74 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Julho..... | - | 9 | 64 | 66 | 45 | 530 | 1627 | 335 | 494 | 268 | 104 | 65 | 7 | 8 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Agosto..... | - | 3 | 37 | 3 | 168 | 841 | 2055 | 258 | 263 | 117 | 15 | - | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Setembro..... | 10 | 41 | 184 | 516 | 132 | 453 | 1854 | 935 | 678 | 352 | 152 | 13 | - | 23 | 25 | 31 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Outubro..... | 8 | 22 | 195 | 870 | 1084 | 378 | 486 | 235 | 38 | 42 | - | 4 | 70 | 43 | 27 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Novembro..... | 28 | 71 | 253 | 1041 | 847 | 275 | 1140 | 194 | 93 | 100 | 19 | 7 | - | 12 | 6 | 9 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Dezembro..... | 106 | 295 | 428 | 800 | 339 | 77 | 555 | 86 | 90 | 65 | 8 | 10 | 7 | 111 | 165 | 1035 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ano..... | 286 | 730 | 1782 | 3838 | 3036 | 5362 | 11557 | 5274 | 3548 | 1634 | 650 | 337 | 786 | 1168 | 2033 | 1312 | - | - | - | - | - | - | - | - |

QUADRO VIII — Vento

| Meses | Vento predominante | | | | Vento médio | | | | | | | | Número de dias de vento | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Direcção em rumos | Velocidade media | Componentes | | | | Direcção em graus | Resultante | | | | Aragam | Muito fraco | Fraco | Moderado | Fresco | Muito fresco | Vento |

<tbl_r cells="22" ix="4" maxcspan="1" maxrspan

QUADRO IX — Vento — Maiores rajadas

| Meses | 9 horas | | | | 15 horas | | | | 20 horas | | | | No dia (das 0 às 24 horas) | | | |
|---------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|
| | Direcção da rajada mais forte desde a última observação | Força máxima da rajada mais forte desde a última observação | Ocasião da grande rajada mais forte desde a última observação | Direcção da rajada mais forte desde a última observação | Força máxima da rajada mais forte desde a última observação | Ocasião da grande rajada mais forte desde a última observação | Direcção da rajada mais forte desde a última observação | Força máxima da rajada mais forte desde a última observação | Ocasião da grande rajada mais forte desde a última observação | Direcção da rajada mais forte desde a última observação | Força máxima da rajada mais forte desde a última observação | Ocasião da grande rajada mais forte desde a última observação | Direcção da rajada mais forte desde a última observação | Força máxima da rajada mais forte desde a última observação | Ocasião da grande rajada mais forte desde a última observação | |
| Janeiro | WNW | 30 | Dia 15, às 7:28 | W | 38 | Dia 14, às 14:31 | ENE | 20 | Dia 5, às 16:20 | W | 35 | Dia 14, às 14:31 | | | | |
| Fevereiro | WSW | 37 | Dia 2, às 5:10 | NNE | 30 | Dia 1, às 13:30 | ESE | 20 | Dia 8, às 16:00 | WSW | 37 | Dia 2, às 5:10 | | | | |
| Março | WSW | 40 | Dia 12, às 21:00 | SW | 30 | Dia 7, às 11:50 | W | 35 | Dia 8, às 19:45 | WSW | 40 | Dia 12, às 21:00 | | | | |
| Abril | SSE | 23 | Dia 14, às 8:40 | SE | 27 | Dia 13, às 13:14 | SSE | 30 | Dia 15, às 19:20 | SSE | 30 | Dia 15, às 19:20 | | | | |
| Maio | ENE | 23 | Dia 13, às 4:38 | SE | 25 | Dia 6, às 12:15 | SE | 27 | Dia 12, às 17:42 | SE | 27 | Dia 12, às 17:42 | | | | |
| Junho | S | 26 | Dia 25, às 8:45 | SE | 29 | Dia 15, às 11:13 | SE | 27 | Dia 15, às 16:00 | SE | 29 | Dia 15, às 11:13 | | | | |
| Julho | SE | 27 | Dia 15, às 20:45 | SE | 29 | Dia 3, às 11:23 | SE | 27 | Dia 27, às 17:42 | SE | 29 | Dia 3, às 11:23 | | | | |
| Agosto | SSE | 25 | Dia 28, às 20:20 | E | 32 | Dia 18, às 11:30 | SE | 26 | Dia 28, às 15:45 | E | 32 | Dia 18, às 11:30 | | | | |
| Setembro | S | 37 | Dia 19, às 8:40 | S | 38 | Dia 19, às 9:40 | SSE | 39 | Dia 20, às 19:40 | SSE | 39 | Dia 20, às 19:40 | | | | |
| Outubro | SE | 23 | Dia 4, às 21:14 | E | 27 | Dia 18, às 13:18 | ESE | 24 | Dia 21, às 15:20 | E | 27 | Dia 18, às 13:18 | | | | |
| Novembro | SSE | 26 | Dia 10, às 20:42 | ENE | 29 | Dia 5, às 13:12 | ENE | 27 | Dia 5, às 15:20 | ENE | 29 | Dia 5, às 13:12 | | | | |
| Dezembro | NNW | 29 | Dia 30, às 7:38 | NNW | 30 | Dia 30, às 11:18 | N | 26 | Dia 28, às 15:18 | NNW | 30 | Dia 30, às 11:18 | | | | |
| Ano | WSW | 40 | Marcão | - | 38 | - | SSE | 39 | Setembro | WSW | 40 | Marcão | | | | |

QUADRO X — Temperaturas extremas

| Meses | Termômetros na relva | | | | | | Termômetros de irradiação | | | | | |
|---------------------|----------------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|---------------------------|-----------------|----------------|------------------------------|----------------|--|
| | Máxima média | Mínima média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Data da máxima | Data da mínima | Máxima | Máxima absoluta | Data da máxima | Máxima no espelho parabólico | Data da mínima | |
| Janeiro | 43,21 | 22,42 | 51,1 | 19,8 | 30 | 28 | 61,80 | 71,0 | 14 | - | - | |
| Fevereiro | 49,10 | 22,68 | 54,5 | 20,5 | 26 | 2 | 61,97 | 67,6 | 26 | - | - | |
| Março | 44,71 | 22,05 | 52,9 | 20,5 | 5 | 2,9 e 13 | 60,12 | 66,1 | 7 | - | - | |
| Abril | 40,41 | 21,92 | 45,9 | 19,0 | 8 | 22 | 56,90 | 63,7 | 3 | - | - | |
| Maio | 39,49 | 20,51 | 41,9 | 18,3 | 9 e 14 | 25 | 54,05 | 58,0 | 14 | - | - | |
| Junho | 37,98 | 18,00 | 41,5 | 14,9 | 4 | 8 | 53,29 | 57,3 | 6 | 15,1 | 8 | |
| Julho | 37,63 | 17,80 | 43,0 | 15,3 | 8 | 24 | 51,46 | 55,5 | 7 | - | - | |
| Agosto | 40,28 | 18,00 | 46,5 | 15,2 | 25 | 6 | 51,39 | 57,4 | 25 | - | - | |
| Setembro | 44,43 | 19,06 | 53,0 | 15,3 | 11 | 21 | 56,00 | 60,2 | 25 | - | - | |
| Outubro | 42,60 | 20,78 | 45,2 | 19,1 | 19 | 10 | 60,16 | 62,4 | 23 | - | - | |
| Novembro | 44,55 | 22,00 | 49,0 | 20,6 | 17 | 11 e 21 | 62,38 | 67,8 | 24 | - | - | |
| Dezembro | 44,44 | 23,20 | 51,0 | 22,0 | 28 | 15 | 64,21 | 71,4 | 18 | - | - | |
| Ano | 42,40 | 20,70 | 54,5 | 14,9 | Fevereiro, 26 | Junho, 8 | 57,81 | 71,4 | Dezembro, 18 | - | - | |

QUADRO XI — Temperatura do terreno na profundidade e actinometria

| Meses | Termômetros na profundidade | | | | | | Graus actinométricos | | | | |
|---------------------|-----------------------------|-------|-------|-------|-----|------|----------------------|----------|----------|-------|--|
| | 0,5 | 1,0 | 2,0 | 3,0 | 5,0 | 10,0 | 9 horas | 12 horas | 15 horas | Média | |
| Janeiro | 31,24 | 32,22 | 32,43 | 32,16 | - | - | 31,6 | 38,3 | 30,5 | 33,4 | |
| Fevereiro | 30,83 | 31,04 | 31,02 | 31,40 | - | - | 30,9 | 36,2 | 35,7 | 34,3 | |
| Março | 29,64 | 30,77 | 31,27 | 31,35 | - | - | 31,8 | 36,8 | 29,5 | 32,7 | |
| Abril | 28,55 | 29,58 | 30,39 | 30,92 | - | - | 30,3 | 33,2 | 29,1 | 30,9 | |
| Maio | 28,48 | 29,29 | 29,75 | 30,31 | - | - | 36,9 | 42,9 | 35,9 | 38,6 | |
| Junho | 27,84 | 28,85 | 29,56 | 30,05 | - | - | 35,7 | 42,5 | 34,4 | 37,5 | |
| Julho | 27,12 | 28,17 | 28,97 | 29,69 | - | - | 37,0 | 40,1 | 32,8 | 36,6 | |
| Agosto | 28,05 | 28,60 | 28,89 | 29,39 | - | - | 36,9 | 41,4 | 37,2 | 38,5 | |
| Setembro | 29,65 | 29,88 | 29,60 | 29,64 | - | - | 33,6 | 43,1 | 39,4 | 38,7 | |
| Outubro | 31,37 | 31,36 | 30,43 | 30,16 | - | - | 36,7 | 44,8 | 42,8 | 41,4 | |
| Novembro | 32,98 | 32,98 | 31,80 | 31,04 | - | - | 37,8 | 44,4 | 39,8 | 40,6 | |
| Dezembro | 33,12 | 33,35 | 32,77 | 31,86 | - | - | 33,2 | 42,1 | 36,0 | 37,1 | |
| Ano | 29,91 | 30,51 | 30,57 | 30,66 | - | - | 34,4 | 40,5 | 35,3 | 36,7 | |

QUADRO XII — Evaporação, Chuva, trovoadas, cacimbo, nevoeiro, saraiva, granizo, e visibilidade horizontal

QUADRO XIII — Chuvas correspondentes a cada um dos rumos

| Meses | N | NNE | NE | ENE | E | EEE | SE | SSSE | S | SSW | SW | WSW | W | WNW | NW | NNW | C | Total |
|-----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|------|-------|-------|
| Janeiro | 11.5 | 10.5 | 10.8 | 1.6 | 0.0 | 25.0 | 0.0 | 0.0 | 2.3 | 0.0 | 0.0 | 26.7 | 24.0 | 65.3 | 44.6 | 27.9 | 80.3 | 330.5 |
| Fevereiro | 0.0 | 2.3 | 21.0 | 5.0 | 0.0 | 0.0 | 4.4 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.1 | 0.0 | 0.3 | 5.8 | 47.0 | 0.0 | 11.6 | 98.5 |
| Marco | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 9.7 | 15.6 | 8.2 | 24.7 | 12.9 | 19.8 | 13.5 | 5.2 | 24.8 | 22.5 | 1.5 | 62.9 | 221.1 |
| Abril | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 43.3 | 23.7 | 24.3 | 18.0 | 14.6 | 10.5 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 38.3 | 172.7 |
| Maio | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 12.7 | 0.0 | 0.3 | 10.3 | 20.6 | 1.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.9 | 47.0 |
| Junho | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Julho | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 12.7 | 14.5 |
| Agosto | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.5 | 2.6 | 2.3 | 5.3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 12.9 |
| Setembro | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 1.1 | 1.4 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.6 |
| Outubro | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.9 | 49.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 51.1 |
| Novembro | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.9 | 2.2 | 0.0 | 1.3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 3.1 | 7.5 |
| Dezembro | 0.0 | 0.3 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.3 | 0.0 | 0.0 | 1.6 | 23.0 | 27.0 |
| Ano | 11.6 | 13.1 | 32.2 | 19.3 | 45.8 | 64.3 | 59.6 | 56.0 | 45.8 | 75.1 | 20.9 | 46.2 | 29.8 | 95.9 | 111.1 | 31.0 | 231.0 | 985.7 |

QUADRO XIV — Estado do céu

| Meses | Quantidade de navens = 0 a 10 | | | | | | | | | | | | Número de vezes de | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------------------------------|--------|------------|----------------------------|------------|--------|------------|----------------------------|------------|--------|------------|----------------------------|----------------------------|------------|--------|------------|----------------------------|-------|-----|-----|-----|-----|-------|--------|-------------|-----|----|
| | Médias | | | | | | | | | | | | Frequência | | | | | | | | | | | | | | |
| | 9 horas | | | | 15 horas | | | | 20 horas | | | | Média das três observações | | | | 0 | | | | 1-3 | | | | 4-6 | | |
| | Superiores | Médias | Inferiores | De corantes verificados | Superiores | Médias | Inferiores | De corantes verificados | Superiores | Médias | Inferiores | De corantes verificados | Total | Superiores | Médias | Inferiores | De corantes verificados | Total | 0 | 1-3 | 4-6 | 7-9 | 10-14 | Cláros | Frequências | | |
| Janeiro | - | - | 1.6 | 5.6 | 7.3 | 0.3 | - | 2.6 | 4.2 | 7.1 | 0.3 | - | 4.3 | 0.8 | 5.4 | 0.2 | - | 2.8 | 3.5 | 6.6 | 0 | 8 | 16 | 19 | 8 | 25 | 15 |
| Fevereiro | 2.6 | - | 0.7 | 5.0 | 8.4 | 2.7 | - | 1.1 | 4.5 | 8.3 | 0.3 | - | 2.2 | 1.0 | 3.5 | 1.9 | - | 1.3 | 3.5 | 6.7 | 1 | 6 | 17 | 13 | 8 | 34 | 5 |
| Março | 1.6 | - | 1.8 | 5.7 | 9.1 | 0.6 | - | 1.3 | 6.6 | 8.5 | - | - | 4.7 | 1.2 | 5.8 | 0.7 | - | 2.6 | 4.5 | 7.8 | 1 | 5 | 6 | 15 | 12 | 38 | 16 |
| Abri | 0.4 | - | 0.9 | 6.4 | 7.7 | 0.6 | - | 1.3 | 6.4 | 8.3 | - | - | 3.6 | 2.4 | 6.0 | 0.3 | - | 1.9 | 5.1 | 7.3 | 0 | 6 | 9 | 17 | 17 | 35 | 6 |
| Maio | 0.2 | 0.1 | - | 2.9 | 3.2 | - | - | - | 4.0 | 4.0 | - | - | 1.3 | 1.2 | 2.5 | 0.1 | 0.0 | 0.4 | 2.7 | 3.2 | 3 | 31 | 31 | 13 | 8 | 6 | 1 |
| Junho | 0.3 | 0.4 | 0.8 | 2.3 | 3.8 | - | 0.4 | - | 3.4 | 3.8 | 0.0 | - | 1.5 | 1.9 | 3.4 | 0.1 | 0.3 | 0.8 | 2.5 | 3.7 | 7 | 25 | 26 | 12 | 6 | 14 | 0 |
| Julho | 1.2 | - | 0.0 | 3.9 | 5.1 | 1.4 | - | - | 4.0 | 5.4 | 0.2 | 0.3 | 0.7 | 1.1 | 2.3 | 0.9 | 0.1 | 0.2 | 3.0 | 4.3 | 7 | 23 | 19 | 15 | 17 | 12 | 0 |
| Agosto | 0.9 | 0.2 | - | 3.2 | 5.0 | 0.6 | 0.5 | - | 4.2 | 5.3 | 0.2 | - | 0.6 | 1.4 | 2.3 | 0.6 | 0.2 | 0.2 | 3.2 | 4.2 | 3 | 14 | 30 | 28 | 12 | 6 | 0 |
| Setembro | 0.3 | - | - | 4.7 | 4.9 | 0.7 | - | 0.3 | 2.4 | 3.4 | 0.1 | - | 0.9 | 2.0 | 3.0 | 0.4 | - | 0.4 | 3.0 | 3.8 | 7 | 16 | 32 | 17 | 8 | 3 | 2 |
| Outubro | - | - | - | 4.9 | 4.9 | 0.4 | - | - | 1.9 | 2.4 | - | - | 0.3 | 2.0 | 2.3 | 0.1 | - | 0.1 | 2.9 | 3.2 | 14 | 25 | 17 | 24 | 11 | 12 | 0 |
| Novembro | - | - | - | 5.1 | 5.1 | 0.5 | 0.1 | 0.3 | 2.6 | 3.6 | - | 0.3 | 1.4 | 1.2 | 2.9 | 0.2 | 0.1 | 0.6 | 3.0 | 3.9 | 6 | 20 | 29 | 14 | 12 | 7 | 12 |
| Dezembro | 1.1 | 0.2 | 0.6 | 5.6 | 7.5 | 1.4 | - | 1.0 | 4.8 | 7.1 | 1.4 | - | 2.6 | 0.3 | 4.2 | 1.3 | 0.1 | 1.4 | 3.6 | 6.3 | 1 | 7 | 19 | 16 | 25 | 23 | 12 |
| Ano | 0.7 | 0.1 | 0.5 | 4.7 | 6.0 | 0.8 | 0.1 | 0.7 | 4.1 | 5.6 | 0.2 | 0.0 | 2.0 | 1.4 | 3.6 | 0.6 | 0.1 | 1.1 | 3.4 | 5.1 | 50 | 186 | 251 | 203 | 144 | 210 | 51 |

QUADRO XV — Horas de sol a descoberto

| Meses | 4-5 | 5-6 | 6-7 | 7-8 | 8-9 | 9-10 | 10-11 | 11-12 | 12-13 | 13-14 | 14-15 | 15-16 | 16-17 | 17-18 | 18-19 | Duração | | Percentagem |
|-----------------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|----------|---------|-------------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | Efectiva | Teórica | |
| Janeiro | 0 22 | 9 52 | 10 57 | 12 13 | 16 59 | 21 03 | 21 08 | 20 03 | 19 36 | 20 12 | 18 24 | 15 44 | 12 29 | 10 51 | 0 00 | 209 53 | 396 47 | 52,8 |
| Fevereiro | 0 00 | 13 00 | 17 52 | 19 47 | 18 17 | 18 37 | 19 43 | 17 04 | 17 14 | 20 30 | 21 58 | 20 56 | 17 13 | 14 18 | 0 00 | 236 29 | 350 41 | 67,4 |
| Março | 0 00 | 8 53 | 12 20 | 13 49 | 17 16 | 17 10 | 13 49 | 12 09 | 14 50 | 16 22 | 17 07 | 13 29 | 10 49 | 7 43 | 0 00 | 175 46 | 377 22 | 46,5 |
| Abril | 0 00 | 7 42 | 13 39 | 19 03 | 18 45 | 19 23 | 19 20 | 16 03 | 16 47 | 17 45 | 14 44 | 15 07 | 10 15 | 2 10 | 0 00 | 190 43 | 354 08 | 53,8 |
| Maio | 0 00 | 13 23 | 27 00 | 26 42 | 27 16 | 27 23 | 26 56 | 28 00 | 26 29 | 24 08 | 25 24 | 25 56 | 23 15 | 0 21 | 0 00 | 302 13 | 356 28 | 84,8 |
| Junho | 0 00 | 9 11 | 24 00 | 23 52 | 23 46 | 24 08 | 24 27 | 26 06 | 27 25 | 28 13 | 26 34 | 22 56 | 22 23 | 0 06 | 0 00 | 283 07 | 340 43 | 83,2 |
| Julho | 0 00 | 7 01 | 22 00 | 24 36 | 27 05 | 24 39 | 22 43 | 22 53 | 23 37 | 26 17 | 26 25 | 24 34 | 22 17 | 2 24 | 0 00 | 276 31 | 354 16 | 78,0 |
| Agosto | 0 00 | 9 34 | 20 00 | 24 05 | 26 14 | 28 00 | 26 00 | 25 22 | 26 09 | 25 35 | 25 24 | 24 22 | 26 03 | 5 41 | 0 00 | 293 10 | 361 58 | 81,1 |
| Setembro | 0 00 | 17 58 | 23 03 | 21 44 | 21 47 | 23 55 | 25 30 | 26 46 | 26 58 | 27 58 | 27 08 | 26 05 | 26 00 | 6 03 | 0 00 | 300 55 | 360 30 | 83,4 |
| Outubro | 2 05 | 18 50 | 19 09 | 20 59 | 24 04 | 25 25 | 29 01 | 31 00 | 31 00 | 30 46 | 30 30 | 30 08 | 30 24 | 8 19 | 0 00 | 331 46 | 383 53 | 86,4 |
| Novembro | 3 09 | 14 00 | 14 47 | 20 18 | 22 44 | 26 15 | 27 08 | 27 59 | 28 11 | 26 44 | 25 37 | 25 04 | 23 08 | 14 37 | 0 00 | 299 41 | 381 38 | 78,5 |
| Dezembro | 2 55 | 13 00 | 14 39 | 17 40 | 21 07 | 20 53 | 21 45 | 20 20 | 23 40 | 22 04 | 20 25 | 21 12 | 17 38 | 13 05 | 0 00 | 250 23 | 399 12 | 62,7 |
| Ano | 8 31 | 142 30 | 219 26 | 244 48 | 265 20 | 276 51 | 278 11 | 273 45 | 281 56 | 286 34 | 279 40 | 265 33 | 241 54 | 85 38 | 0 00 | 3150 37 | 4417 36 | 71,3 |

QUADRO XVI — Valores normais e elementos correspondentes

| Meses | Temperaturas (em graus centesimais) | | | | | | Humidade (Estado de satura- ção = 100) | Horas de sol a descoberto (percentagem) | Vento (quilômetros por hora) | | | Chuva em milímetros | | | | | | |
|-----------------|---|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--|---|------------------------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-------------------|-------|----|-------|----|
| | Pressão atmos- férica (em milímetros) | | Média | Máxima média | Mínima média | Velocidade média | | | Média de 6 anos | Total | Número de dias | Média de 6 anos | 1939 | Número de dias | | | | |
| | Média de 6 anos | Média de 6 anos | Média de 6 anos | Média de 6 anos | Média de 6 anos | Média de 6 anos | | | Média de 6 anos | Média de 6 anos | Média de dias | Média de dias | Média de dias | | | | | |
| Janeiro | 759,33 | 759,92 | 27,10 | 26,64 | 30,83 | 30,80 | 23,75 | 23,80 | 78,8 | 82,6 | 50,9 | 52,8 | 4,5 | 4,1 | 202,4 | 16 | 330,5 | 21 |
| Fevereiro | 59,28 | 59,74 | 27,01 | 26,99 | 30,78 | 30,73 | 23,34 | 23,61 | 78,4 | 80,2 | 57,6 | 67,4 | 3,9 | 2,5 | 180,5 | 12 | 98,5 | 7 |
| Março | 59,70 | 59,58 | 26,76 | 26,37 | 30,56 | 30,18 | 22,95 | 22,94 | 78,8 | 80,2 | 60,6 | 46,5 | 3,9 | 3,3 | 226,1 | 16 | 221,4 | 19 |
| Abril | 61,57 | 62,03 | 26,42 | 25,76 | 29,88 | 29,05 | 22,68 | 22,91 | 75,8 | 79,9 | 65,0 | 53,8 | 6,5 | 4,4 | 118,2 | 13 | 172,7 | 17 |
| Maio | 63,42 | 64,17 | 25,52 | 24,96 | 28,98 | 28,48 | 21,48 | 21,70 | 70,2 | 73,5 | 84,4 | 84,8 | 8,3 | 4,8 | 15,9 | 4 | 47,0 | 8 |
| Junho | 65,20 | 65,98 | 24,12 | 23,35 | 27,68 | 27,32 | 19,92 | 19,23 | 68,2 | 68,5 | 78,5 | 83,2 | 9,8 | 6,6 | 38,5 | 2 | 0,0 | 0 |
| Julho | 66,02 | 65,87 | 23,38 | 23,06 | 26,87 | 26,74 | 19,46 | 19,27 | 67,9 | 70,4 | 72,4 | 78,0 | 11,3 | 4,9 | 9,2 | 2 | 14,5 | 3 |
| Agosto | 65,56 | 66,43 | 23,26 | 23,74 | 26,81 | 27,05 | 19,37 | 20,26 | 67,8 | 72,9 | 74,8 | 81,1 | 11,1 | 5,0 | 6,9 | 2 | 12,9 | 3 |
| Setembro | 64,82 | 65,88 | 24,32 | 24,17 | 27,81 | 27,61 | 20,56 | 20,76 | 71,9 | 71,6 | 81,1 | 83,4 | 8,0 | 7,5 | 3,6 | 2 | 2,6 | 2 |
| Outubro | 63,27 | 64,04 | 25,62 | 25,55 | 29,19 | 28,95 | 21,82 | 22,14 | 72,6 | 71,7 | 81,8 | 86,4 | 6,6 | 4,7 | 11,9 | 1 | 51,1 | 2 |
| Novembro | 61,85 | 62,52 | 26,85 | 26,75 | 30,24 | 30,16 | 23,39 | 23,61 | 72,6 | 71,4 | 76,3 | 78,5 | 6,8 | 5,7 | 10,8 | 4 | 7,5 | 4 |
| Dezembro | 60,46 | 62,02 | 27,37 | 27,56 | 30,77 | 31,46 | 24,02 | 24,48 | 74,4 | 71,0 | 61,6 | 62,7 | 4,7 | 5,6 | 131,0 | 9 | 27,0 | 7 |
| Ano | 762,54 | 63,18 | 25,64 | 25,41 | 29,20 | 29,04 | 21,90 | 22,03 | 73,1 | 74,5 | 70,4 | 71,3 | 7,1 | 4,9 | 955,0 | 83 | 985,7 | 93 |

POSTOS DE 2.^A CLASSE

Namaacha

Moamba

Barra do Limpopo

Quissico

Vilanculos

Macequece

Chinde

Mutarara

Pebane

Mocuba

António Enes

Ile

Alto Molócuè

Zumbo

Chicoa

Memba

Vila Cabral

Mocímboa da Praia

Quadro 1 — Namaacha.....

| Meses | Pressão atmosférica em milibares | | | | | | Temperatura em graus centesimais | | | | | | |
|-----------------|----------------------------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------------------------|--------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|
| | Média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Varição máxima | Data da máxima | Data da mínima | Média | Máxima média | Mínima absoluta | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Data da máxima | Data da mínima |
| Janeiro | - | - | - | - | - | - | 23,6 | 29,6 | 17,4 | 33,4 | 16,0 | 29 | - |
| Fevereiro | - | - | - | - | - | - | 24,9 | 31,4 | 18,3 | 36,4 | 15,5 | 23 | 18 |
| Março | - | - | - | - | - | - | 22,6 | 28,6 | 16,6 | 33,6 | 13,6 | 3 | 18 |
| Abril | - | - | - | - | - | - | 21,6 | 27,1 | 14,4 | 31,6 | 8,0 | 25 | 27 e 2 |
| Maio | - | - | - | - | - | - | 20,0 | 26,0 | 13,4 | 30,0 | 10,0 | 18 | 26 |
| Junho | - | - | - | - | - | - | 17,3 | 22,7 | 11,4 | 27,6 | 9,0 | 15 | 23 |
| Julho | - | - | - | - | - | - | 16,2 | 21,7 | 10,5 | 27,4 | 7,6 | 24 | 8 |
| Agosto | - | - | - | - | - | - | 19,3 | 26,0 | 12,7 | 29,8 | 9,4 | 10 | 1 |
| Setembro | - | - | - | - | - | - | 20,1 | 27,2 | 12,3 | 30,1 | 9,0 | 24 | 2 |
| Outubro | - | - | - | - | - | - | 22,0 | 29,1 | 13,1 | 34,3 | 9,6 | 10 | 1 e 2 |
| Novembro | - | - | - | - | - | - | 22,2 | 28,9 | 15,3 | 33,0 | 11,9 | 23 | 5 |
| Dezembro | - | - | - | - | - | - | 23,2 | 29,2 | 15,2 | 34,5 | 13,0 | 11 | 27 |
| Ano | - | - | - | - | - | - | 21,1 | 27,3 | 14,2 | 36,4 | 7,6 | Fevereiro. 23 | Julho. 1 |

Quadro 1 — Moamba

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|---|---|---|---|---|---|------|------|------|------|------|----|----|
| Janeiro | - | - | - | - | - | - | 26,8 | 32,5 | 20,3 | 36,7 | 16,5 | 29 | 3 |
| Fevereiro | - | - | - | - | - | - | 28,0 | 33,3 | 22,0 | 40,0 | 18,0 | 3 | 17 |
| Março | - | - | - | - | - | - | 25,6 | 31,0 | 19,2 | 35,0 | 15,3 | - | 16 |
| Abril | - | - | - | - | - | - | 25,2 | 32,5 | 17,0 | - | - | - | - |
| Maio | - | - | - | - | - | - | 23,4 | 30,4 | 15,4 | 38,0 | 10,0 | 6 | 23 |
| Junho | - | - | - | - | - | - | 20,9 | 27,2 | 13,5 | 31,4 | 8,0 | 1 | 6 |
| Julho | - | - | - | - | - | - | 20,0 | 25,6 | 13,5 | - | 8,0 | - | 27 |
| Agosto | - | - | - | - | - | - | 21,7 | 28,5 | 12,2 | 31,4 | 9,0 | 20 | - |
| Setembro | - | - | - | - | - | - | 21,2 | 28,4 | 14,0 | 35,0 | 8,5 | - | 17 |
| Outubro | - | - | - | - | - | - | 25,6 | 32,7 | 18,8 | 40,0 | 12,0 | 10 | 30 |
| Novembro | - | - | - | - | - | - | 25,4 | 32,1 | 18,5 | 39,8 | 12,0 | 1 | 3 |
| Dezembro | - | - | - | - | - | - | 27,1 | 34,0 | 19,3 | 42,0 | 14,0 | 21 | 14 |
| Ano | - | - | - | - | - | - | 24,2 | 30,7 | 17,0 | - | - | - | - |

Quadro 1 — Quissico

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|-------|-------|------|------|---------|----|------|------|------|------|------|--------------|-----------|
| Janeiro | - | 768,2 | - | - | 24 | - | 25,2 | 28,4 | 21,7 | 34,0 | 17,2 | 8 | 15 |
| Fevereiro | - | - | - | - | - | - | 26,6 | 29,8 | 23,4 | 35,0 | 21,4 | 6 | 17 |
| Março | 761,8 | 68,1 | - | - | 28 | - | 24,7 | 27,1 | 22,2 | 29,0 | 20,0 | 6 e 11 | 29 e 30 |
| Abril | - | 71,0 | - | - | 13 | - | 23,2 | 27,4 | 19,2 | 33,4 | 13,8 | 7 | 28 |
| Maio | - | 71,9 | - | - | 25 | - | 22,3 | 27,2 | 17,9 | 33,6 | 14,2 | 13 | 26 |
| Junho | 69,4 | 73,5 | - | - | 26 | - | 19,2 | 23,2 | 15,0 | 29,5 | 11,5 | 1 | 28 |
| Julho | 67,7 | 76,3 | - | - | 10 | - | 18,5 | 21,9 | 15,1 | 26,4 | 12,0 | 26 | 26 |
| Agosto | 67,8 | 73,7 | 59,2 | 14,5 | 10 e 11 | 23 | 19,6 | 23,8 | 15,7 | 29,5 | 12,3 | 6 | 4 |
| Setembro | 66,4 | 72,8 | - | - | 19 | - | 20,0 | 24,3 | 15,6 | 32,0 | 13,5 | 30 | 29 |
| Outubro | 63,6 | 70,3 | 52,0 | 18,3 | 4 | 25 | 23,2 | 28,5 | 18,6 | 32,7 | 15,0 | 9 | 28 |
| Novembro | 62,4 | 75,1 | 57,1 | 18,0 | 28 | 23 | 23,1 | 26,7 | 19,4 | 35,3 | 16,4 | 13 | 8 e 21 |
| Dezembro | 61,2 | 68,6 | - | - | 16 | - | 24,2 | 28,0 | 20,8 | 32,6 | 18,0 | 17 | 12 |
| Ano | - | - | - | - | - | - | 22,5 | 26,4 | 18,7 | 35,3 | 11,5 | Novembro. 13 | Junho. 28 |

Quadro 1 — Vilanculos

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|-------|-------|-------|------|-----------|------------|------|------|------|------|------|---------------|-----------|
| Janeiro | 760,5 | 764,6 | 753,0 | 11,6 | 10 | 1 | 27,1 | 30,9 | 22,5 | 32,5 | 19,0 | 29 | 22 |
| Fevereiro | 58,7 | 62,0 | 54,7 | 7,3 | 15 | 18 | 28,0 | 31,6 | 21,6 | 34,2 | 20,0 | 17 | 17 |
| Março | 60,1 | 67,0 | 54,3 | 12,7 | 28 | 12 | 25,9 | 29,9 | 21,5 | 31,6 | 17,3 | 8 | 29 |
| Abril | 63,7 | 69,4 | 57,3 | 12,1 | 14 | 25 | 24,3 | 29,6 | 18,3 | 33,9 | 12,4 | 26 | 27 |
| Maio | 66,0 | 71,1 | 60,7 | 10,4 | 25 | 21 | 23,2 | 28,0 | 17,6 | 29,9 | 14,4 | 18 | 31 |
| Junho | 69,0 | 72,5 | 65,3 | 7,2 | 14 | 3 | 20,2 | 25,5 | 14,4 | 27,8 | 11,0 | 20 | 25 |
| Julho | 67,7 | 74,1 | 61,0 | 13,1 | 10 | 18 | 19,9 | 25,9 | 14,1 | 27,4 | 11,0 | 3 e 6 | 18 |
| Agosto | 68,0 | 73,4 | 61,7 | 11,7 | 11 | 23 | 21,0 | 25,1 | 15,8 | 26,9 | 10,7 | 24 | 1 |
| Setembro | 66,6 | 73,7 | 57,9 | 15,8 | 18 | 10 | 22,2 | 26,4 | 17,0 | 29,4 | 12,4 | 1 | 18 |
| Outubro | 64,1 | 70,6 | 56,0 | 14,6 | 4 | 25 | 24,5 | 28,0 | 20,3 | 29,8 | 15,3 | 25 | 1 |
| Novembro | 62,4 | 67,3 | 56,1 | 11,2 | 7 | 13 | 25,1 | 28,7 | 21,1 | 31,4 | 15,9 | 30 | 20 |
| Dezembro | 61,4 | 66,5 | 53,8 | 2,7 | 10 | 30 | 26,3 | 29,8 | 22,2 | 32,9 | 17,4 | 31 | 7 |
| Ano | 764,0 | 774,1 | 753,0 | 21,1 | Julho, 10 | Janeiro, 1 | 24,0 | 28,2 | 19,1 | 34,2 | 10,7 | Fevereiro, 17 | Agosto, 1 |

Latitude $25^{\circ} 59' S$
 Longitude $32^{\circ} 01' E.$ Gr.
 Altitude em metros 594

| Clima de saturação 100% Média | Evaporação em milímetros | | | Chuva | | | Vento—(Velocidade em quilômetros por hora) | | | Número de dias de | | | | | |
|--|--------------------------|-----------------------|-----------------------|-------|-----------------------|-------------------|---|---------------------|------------|-------------------|-------|---------|------------|-------------|--------|
| | Total | Máxima em 24 horas | Mínima em 24 horas | Total | Máxima em 24 horas | Data da máxima | Predominante | Velocidade média | Cén. limpo | Cén. envelhecido | Chuva | Trovada | Relâmpagos | Câmbio J.D. | Nevado |
| | | | | | | | Direção | Velocidade média | | | Chuva | Chuva | | | |
| 51.7 | 99.4 | 8.3 | 1.1 | 194.5 | 50.3 | 12 | N | — | — | 2 | 10 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| 57.4 | 72.6 | 7.1 | 0.1 | 255.9 | 60.0 | 4 | NE | — | 1 | 3 | 10 | 12 | 0 | 0 | 0 |
| 52.2 | 74.2 | 3.9 | 0.4 | 108.0 | 27.8 | 6 | S | — | 0 | 5 | 11 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 50.1 | 102.7 | 7.8 | 1.2 | 53.7 | 48.7 | 20 | NE | — | 6 | 0 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 51.2 | 105.9 | 10.5 | 0.6 | 0.7 | 0.7 | 22 | SW | — | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 54.4 | 103.3 | 7.0 | 0.1 | 20.9 | 20.9 | 29 | SW | — | 3 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 53.3 | 86.0 | 4.9 | 0.7 | 64.5 | 23.0 | 9 | S | — | 1 | 2 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51.1 | 90.5 | 8.2 | 1.0 | 0.7 | 0.7 | 29 | S | — | 2 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 58.9 | 91.4 | 9.1 | 1.0 | 34.2 | 15.8 | 11 | N | — | 0 | 1 | 5 | 1 | 0 | 0 | 2 |
| 50.0 | 67.9 | 3.9 | 1.1 | 22.6 | 17.9 | 31 | NE | — | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 50.6 | 54.0 | 3.2 | 0.9 | 165.4 | 43.2 | 5 | S | — | 0 | 6 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51.2 | 56.1 | 2.6 | 0.9 | 55.5 | 20.4 | 27 | N | — | 0 | 2 | 4 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| 52.0 | 1.004.0 | 10.5 | 0.1 | 976.6 | 60.0 | Fevereiro, 4 | S | — | 14 | 24 | 59 | 12 | 0 | 0 | 2 |

Latitude $25^{\circ} 36' S$
 Longitude $32^{\circ} 14' E.$ Gr.
 Altitude em metros 110

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|---|---|---|---------|-------|--------------|----|---|----|-----|----|----|---|-----|-----|
| 57.7 | — | — | — | 246.6 | 110.0 | 1 | SE | — | 6 | 6 | 5 | 5 | 0 | 19 | 16 |
| 57.7 | — | — | — | 259.7 | 52.4 | 5 | N | — | 1 | 10 | 9 | 1 | 0 | 16 | 8 |
| 66.2 | — | — | — | 29.0 | 14.0 | 12 | S | — | 2 | 14 | 5 | 0 | 0 | 19 | 8 |
| 61.2 | — | — | — | 42.6 | 42.6 | 8 | NN | — | 6 | 4 | 1 | 0 | 0 | 24 | 19 |
| 60.9 | — | — | — | 9.5 | 7.5 | 24 | NN | — | 7 | 9 | 2 | 0 | 0 | 31 | 31 |
| 57.4 | — | — | — | 2.0 | 2.0 | 23 | NN | — | 15 | 3 | 1 | 0 | 0 | 25 | 23 |
| 52.6 | — | — | — | 67.2 | 26.0 | 1 | NN | — | 12 | 8 | 6 | 0 | 0 | 21 | 20 |
| 56.4 | — | — | — | 0.0 | — | — | NN | — | 9 | 5 | 0 | 1 | 0 | 22 | 17 |
| 58.8 | — | — | — | 122.3 | 60.0 | 16 | NN | — | 10 | 11 | 6 | 2 | 0 | 23 | 15 |
| 66.5 | — | — | — | 28.5 | 18.0 | 4 | NN | — | 3 | 16 | 4 | 2 | 0 | 14 | 7 |
| 65.0 | — | — | — | 322.6 | 87.8 | 29 | NN | — | 5 | 9 | 10 | 3 | 0 | 13 | 4 |
| 62.8 | — | — | — | 267.5 | 130.0 | 23 | NN | — | 5 | 8 | 5 | 2 | 0 | 18 | 5 |
| 63.6 | — | — | — | 1.407.5 | 130.0 | Dezembro, 23 | N | — | 81 | 103 | 54 | 16 | 0 | 245 | 173 |

Latitude $24^{\circ} 43' S$
 Longitude $34^{\circ} 45' E.$ Gr.
 Altitude em metros 150

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|---------|------|-----|-------|------|---------------|-----|------|------|----|----|-----|----|---|----|---|
| 51.4 | 142.4 | 7.6 | 1.0 | 159.3 | 80.5 | 14 | SSE | 12.6 | 12.4 | 0 | 3 | 17 | 9 | 0 | 8 | 0 |
| 58.2 | 113.6 | 7.0 | 2.0 | 251.6 | 95.2 | 16 | SE | 11.2 | 10.7 | 0 | 6 | 18 | 14 | 0 | 4 | 0 |
| 58.0 | 138.5 | 7.0 | 1.2 | 101.1 | 34.9 | 10 | SSE | 13.2 | 11.5 | 0 | 2 | 29 | 14 | 0 | 15 | 0 |
| 51.3 | 119.8 | 6.8 | 2.0 | 32.6 | 10.3 | 8 | SSE | 9.1 | 9.6 | 0 | 0 | 20 | 9 | 0 | 11 | 0 |
| 50.5 | 97.7 | 5.7 | 0.5 | 28.6 | 8.3 | 22 | N | 7.1 | 7.9 | 0 | 0 | 16 | 3 | 5 | 2 | 1 |
| 56.9 | 107.4 | 6.5 | 1.0 | 77.8 | 20.0 | 2 | SE | 7.8 | 7.2 | 1 | 0 | 13 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 52.6 | 91.1 | 6.1 | 0.7 | 83.3 | 30.7 | 22 | SE | 10.3 | 6.8 | 1 | 1 | 18 | 1 | 0 | 1 | 1 |
| 58.7 | 107.5 | 5.6 | 1.7 | 46.6 | 24.3 | 8 | E | 6.0 | 9.3 | 3 | 3 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 55.5 | 108.5 | 6.7 | 0.4 | 60.0 | 16.3 | 7 | SE | 5.8 | 10.4 | 2 | 2 | 10 | 6 | 0 | 0 | 0 |
| 51.7 | 153.8 | 10.0 | 2.0 | 13.9 | 8.1 | 26 | SE | 10.1 | 10.7 | 2 | 1 | 3 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| 53.6 | 114.9 | 0.2 | 7.2 | 68.7 | 18.7 | 27 | SE | 10.0 | 9.0 | 0 | 6 | 12 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| 53.2 | 131.3 | 6.7 | 1.8 | 64.3 | 41.3 | 3 | SE | — | — | 2 | 1 | 4 | 3 | 2 | 0 | 0 |
| 56.0 | 1.426.6 | 10.0 | 0.4 | 987.8 | 95.2 | Fevereiro, 16 | SE | 9.2 | — | 11 | 25 | 165 | 65 | 6 | 46 | 5 |

Latitude $22^{\circ} 00' S$
 Longitude $35^{\circ} 20' E.$ Gr.
 Altitude em metros 20

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|---------|------|-----|---------|------|-----------|-----|------|------|----|----|-----|----|----|----|---|
| 50.5 | 146.8 | 7.4 | 1.4 | 98.5 | 28.0 | 4 | SSE | 20.0 | 12.4 | 0 | 8 | 12 | 5 | 1 | 0 | 0 |
| 51.1 | 115.7 | 6.8 | 0.9 | 392.6 | 64.0 | 3 | N | 10.5 | 12.0 | 0 | 16 | 17 | 13 | 6 | 0 | 0 |
| 51.8 | 131.0 | 6.7 | 2.1 | 104.3 | 22.0 | 15 | SSE | 20.4 | 15.0 | 0 | 12 | 23 | 9 | 2 | 0 | 0 |
| 51.2 | 137.5 | 10.0 | 2.8 | 30.4 | 16.6 | 16 | N | 11.2 | 9.3 | 6 | 4 | 7 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| 51.2 | 120.8 | 6.6 | 2.1 | 19.3 | 8.4 | 26 | N | 11.3 | 9.2 | 1 | 3 | 5 | 1 | 2 | 0 | 1 |
| 51.1 | 122.6 | 5.9 | 1.3 | 30.5 | 7.2 | 22 e 23 | S | 12.5 | 10.3 | 0 | 4 | 8 | 1 | 3 | 2 | 0 |
| 51.0 | 107.6 | 6.4 | 1.2 | 164.6 | 95.0 | 10 | S | 10.3 | 9.2 | 3 | 3 | 10 | 3 | 1 | 9 | 0 |
| 51.5 | 109.6 | 6.3 | 1.1 | 55.9 | 31.5 | 9 | SSE | 14.0 | 10.7 | 3 | 4 | 6 | 2 | 0 | 4 | 0 |
| 51.5 | 125.7 | 7.2 | 2.1 | 22.7 | 13.2 | 17 | SSE | 16.7 | 12.4 | 0 | 4 | 4 | 5 | 1 | 0 | 0 |
| 51.2 | 147.6 | 6.4 | 3.0 | 1.6 | 1.0 | 4 | N | 11.1 | 12.2 | 1 | 1 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 51.1 | 137.1 | 9.0 | 1.1 | 107.3 | 54.2 | 16 | SE | 17.7 | 11.6 | 0 | 8 | 7 | 4 | 1 | 0 | 0 |
| 51.0 | 141.2 | 8.1 | 1.3 | 173.3 | 62.3 | 15 | SSE | 17.5 | 12.1 | 0 | 4 | 11 | 5 | 1 | 0 | 0 |
| 51.6 | 1.543.2 | 10.0 | 0.9 | 1.201.0 | 95.0 | Julho, 10 | SSE | 17.7 | 11.4 | 14 | 71 | 113 | 50 | 19 | 15 | 1 |

Quadro 1 — Macequece.....

| Meses | Pressão atmosférica em milímetros | | | | | | | Temperatura em graus centesimais | | | | | | |
|-----------------|-----------------------------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|-------|----------------------------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------|--------------|--|
| | Média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Varição máxima | Data da máxima | Data da mínima | Média | Máxima absoluta | Mínima média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Data da máxima | Data da min. | |
| Janeiro | 57,3 | 61,5 | 52,9 | 8,6 | 10 | 22 | 24,0 | 30,0 | 18,7 | 32,8 | 17,6 | 26 | 12 e 25 | |
| Fevereiro | 56,0 | 60,5 | 52,0 | 8,5 | 15 | 17 | 23,9 | 29,8 | 19,5 | 33,2 | 18,0 | 18 | 18 | |
| Março | 57,7 | 64,6 | 50,8 | 13,8 | 28 | 11 | 22,0 | 27,2 | 17,8 | 31,4 | 12,7 | 10 | 30 | |
| Abri.. | 60,2 | 66,3 | 53,4 | 12,9 | 14 | 26 | 21,2 | 28,8 | 13,5 | 33,4 | 6,4 | 25 | 28 | |
| Maio | 62,4 | 69,2 | 56,4 | 12,8 | 24 | 13 | 19,0 | 26,3 | 11,4 | 32,1 | 6,7 | 13 | 3 | |
| Junho | 65,9 | 70,0 | 61,4 | 8,6 | 26 | 18 | 15,2 | 22,2 | 7,9 | 26,8 | 3,7 | 19 | 10 | |
| Julho | 64,4 | 70,9 | 55,3 | 15,6 | 10 | 6 | 15,6 | 23,1 | 8,0 | 28,5 | 3,2 | 6 | 30 | |
| Agosto | 68,8 | 69,9 | 55,6 | 14,3 | 11 | 24 | 17,8 | 25,5 | 9,9 | 31,1 | 3,8 | 7 e 24 | 12 | |
| Setembro | 62,0 | 72,2 | 52,0 | 20,2 | 19 | 9 | 19,6 | 26,9 | 12,5 | 35,6 | 6,3 | 10 | 21 | |
| Outubro | 59,0 | 66,5 | 51,4 | 15,1 | 4 | 25 | 23,0 | 30,5 | 15,4 | 36,6 | 8,4 | 26 | 1 | |
| Novembro | 58,0 | 64,9 | 51,4 | 13,5 | 7 | 14 | 23,0 | 29,4 | 16,7 | 36,2 | 12,4 | 13 | 9 | |
| Dezembro | 57,8 | 63,9 | 51,9 | 12,0 | 10 | 30 | 23,4 | 29,1 | 18,4 | 34,8 | 14,6 | 22 | 10 e 1 | |
| Ano | 760,8 | 772,2 | 750,8 | 21,4 | Setembro, 19 | Março, 11 | 20,6 | 27,4 | 14,1 | 36,6 | 3,2 | Outubro, 26 | Julho, | |

Quadro 1 — Chinde.....

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|-------|-------|-------|------|------------|-----------|------|------|------|------|------|---------------|---------|
| Janeiro | 758,9 | 762,7 | 755,4 | 7,3 | 10 | 1 | 27,8 | 31,1 | 24,1 | 34,5 | 22,0 | 2 | 23 |
| Fevereiro | 57,6 | 61,0 | 54,8 | 6,2 | 6 | 18 | 27,9 | 31,7 | 23,8 | 36,0 | 20,5 | 19 | 22 e 25 |
| Março | 58,5 | 66,3 | 53,0 | 13,3 | 28 | 12 | 26,8 | 29,5 | 24,0 | 33,0 | 22,0 | 5 | 30 e 3 |
| Abri.. | 62,9 | 66,5 | 56,8 | 9,7 | 14 | 26 | 26,2 | 29,3 | 22,6 | 35,6 | 19,0 | 26 | 29 |
| Maio | 65,0 | 68,3 | 61,2 | 7,1 | 24 | 21 e 22 | 21,6 | 27,6 | 21,3 | 30,0 | 17,5 | 14 | 28 |
| Junho | 67,2 | 70,3 | 63,1 | 7,2 | 15 | 3 | 21,6 | 25,1 | 17,5 | 27,4 | 15,0 | 1 | 30 |
| Julho | 64,8 | 69,9 | 59,2 | 10,7 | 14 | 7 | 21,0 | 24,7 | 17,0 | 26,8 | 14,0 | 21 | - |
| Agosto | 65,9 | 71,4 | 59,1 | 12,3 | 11 | 24 | 22,6 | 25,5 | 18,7 | 26,7 | 15,0 | - | 1 e 5 |
| Setembro | 65,2 | 71,1 | 57,0 | 14,1 | 19 | 10 | 24,0 | 26,9 | 20,7 | 28,2 | 16,0 | 27 | 30 |
| Outubro | 62,9 | 68,5 | 56,8 | 11,7 | - | 25 | 25,9 | 29,1 | 21,3 | 32,1 | 16,0 | 25 | 1 |
| Novembro | 61,2 | 65,4 | 55,0 | 10,4 | 7 | 14 | 26,8 | 29,7 | 22,6 | 31,8 | 14,0 | 30 | 12 |
| Dezembro | 60,4 | 64,9 | 55,0 | 9,9 | 10 | 30 | 27,8 | 31,4 | 23,5 | 35,6 | 21,0 | 23 | 6 |
| Ano | 762,5 | 771,4 | 753,0 | 18,4 | Agosto, 11 | Março, 12 | 25,2 | 28,5 | 21,4 | 36,0 | 14,0 | Fevereiro, 19 | Julho, |

Quadro 1 — Matarára

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|---|---|---|---|---|---|------|------|------|------|------|-------------|----|
| Janeiro | - | - | - | - | - | - | 27,4 | 31,9 | 22,2 | 35,0 | 13,0 | 30 | 16 |
| Fevereiro | - | - | - | - | - | - | 28,6 | 33,9 | 23,5 | 37,0 | 21,0 | 5 | 12 |
| Março | - | - | - | - | - | - | 25,7 | 29,7 | 22,1 | 32,0 | 21,0 | - | - |
| Abri.. | - | - | - | - | - | - | 25,1 | 30,3 | 19,8 | 34,5 | 17,0 | 26 | 29 |
| Maio | - | - | - | - | - | - | 25,4 | 29,8 | 19,7 | 38,0 | 16,0 | 23 | 29 |
| Junho | - | - | - | - | - | - | 20,7 | 25,9 | 15,2 | 31,0 | 12,0 | 18 | 16 |
| Julho | - | - | - | - | - | - | 20,3 | 26,5 | 13,7 | 30,5 | 11,0 | 5 | 15 |
| Agosto | - | - | - | - | - | - | 23,1 | 29,2 | 16,2 | 34,5 | 13,0 | 7 | - |
| Setembro | - | - | - | - | - | - | 24,9 | 31,8 | 17,1 | 38,5 | 11,5 | 10 | 20 |
| Outubro | - | - | - | - | - | - | 26,6 | 34,9 | - | 42,0 | - | 26 | - |
| Novembro | - | - | - | - | - | - | 27,6 | 33,8 | 20,0 | 41,0 | 15,0 | 13 | 12 |
| Dezembro | - | - | - | - | - | - | 27,0 | 32,6 | 21,2 | 36,0 | 18,0 | 1 | - |
| Ano | - | - | - | - | - | - | 25,2 | 30,8 | - | 42,0 | - | Outubro, 26 | - |

Quadro 1 — Pebane

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|-------|-------|-------|------|-----------|-----------|------|------|------|------|------|---|---|
| Janeiro | 759,4 | 762,8 | 755,6 | 7,2 | 11 | 20 | 27,4 | 30,3 | 24,1 | 35,4 | 21,5 | 2 | - |
| Fevereiro | 58,2 | 61,5 | 51,2 | 10,3 | 4 | 11 | - | - | - | - | - | - | - |
| Março | 58,5 | 64,6 | 49,2 | 15,4 | 28 | 12 | - | - | - | - | - | - | - |
| Abri.. | 62,8 | 65,6 | 57,6 | 8,0 | 17 | 26 | - | - | - | - | - | - | - |
| Maio | 64,8 | 68,8 | 59,6 | 9,2 | 24 | 21 | - | - | - | - | - | - | - |
| Junho | 67,2 | 69,8 | 62,9 | 6,9 | 14 | 4 | - | - | - | - | - | - | - |
| Julho | 66,0 | 70,2 | 60,4 | 9,8 | 27 | 19 | - | - | - | - | - | - | - |
| Agosto | 66,3 | 70,4 | 60,3 | 10,1 | 3 | 24 | - | - | - | - | - | - | - |
| Setembro | 65,0 | 70,3 | 58,3 | 12,0 | 18 | 16 | - | - | - | - | - | - | - |
| Outubro | 62,8 | 68,9 | 56,0 | 12,9 | 4 | 26 | - | - | - | - | - | - | - |
| Novembro | 61,0 | 68,5 | 54,2 | 14,3 | 14 | 14 | - | - | - | - | - | - | - |
| Dezembro | 60,6 | 69,4 | 55,8 | 13,6 | 31 | 30 | - | - | - | - | - | - | - |
| Ano | 762,7 | 770,4 | 749,2 | 21,2 | Agosto, 3 | Março, 12 | - | - | - | - | - | - | - |

Latitude $18^{\circ} 56' S$
 Longitude $32^{\circ} 52' E.$ Gr.
 Altitude em metros 723

| Média de sazonalidade Total | Evaporação em milímetros | | | Chuva | | | Vento—(Velocidade em quilômetros por hora) | | | Número de dias de | | | | | | |
|-----------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------|--------------------------|----------------------|---|---------------------|---------------------|-------------------|---------------|-------|----------|------------|---------|--------|
| | Total | Máxima em 24 horas | Mínima em 24 horas | Total | Máxima em 24 horas | Data da máxima | Predominante | | Velocidade média | Céu limpo | Céu encoberto | Chuva | Trovoada | Refilhados | Gavinho | Nuvedo |
| | | | | | | | Direção | Velocidade média | | | | | | | | |
| 5.3 | 152.3 | 8.4 | 1.5 | 241.7 | 74.3 | 27 | SE | — | — | 0 | 2 | 12 | 7 | 8 | 0 | 3 |
| 5.3 | 91.1 | 5.9 | 1.3 | 286.6 | 73.6 | 14 | SE | — | — | 0 | 4 | 21 | 21 | 33 | 0 | 11 |
| 5.2 | 96.9 | 6.0 | 1.0 | 373.6 | 79.2 | 3 | SE | — | — | 0 | 10 | 20 | 3 | 4 | 0 | 8 |
| 5.3 | 135.6 | 8.2 | 2.7 | 4.2 | 34 | 13 | SE | — | — | 0 | 0 | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| 5.3 | 164.3 | 10.6 | 1.5 | 25.0 | 12.8 | 14 | SE | — | — | 5 | 1 | 3 | 4 | 2 | 4 | 8 |
| 5.6 | 138.8 | 8.2 | 2.3 | 64.3 | 53.3 | 20 | SE | — | — | 0 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 7 |
| 5.5 | 137.6 | 7.3 | 1.7 | 16.5 | 7.2 | 8 | SE | — | — | 3 | 1 | 5 | 1 | 0 | 0 | 7 |
| 5.4 | 200.1 | 13.4 | 2.6 | 9.9 | 9.9 | 29 | SE | — | — | 2 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 9 |
| 5.1 | 189.4 | 9.6 | 1.6 | 53.1 | 32.7 | 12 | SE | — | — | 4 | 0 | 10 | 6 | 1 | 0 | 6 |
| 5.6 | 240.7 | 12.2 | 1.4 | 41.1 | 18.3 | 30 | SE | — | — | 5 | 3 | 3 | 2 | 0 | 0 | 7 |
| 5.2 | 181.7 | 11.2 | 2.1 | 159.5 | 83.6 | 15 | SE | — | — | 0 | 3 | 12 | 2 | 8 | 0 | 8 |
| 5.8 | 153.8 | 10.2 | 1.8 | 203.4 | 48.6 | 4 | SE | — | — | 0 | 6 | 14 | 5 | 3 | 0 | 4 |
| 5.1 | 1882.3 | 13.4 | 1.0 | 1478.9 | 83.6 | Novembro, 15 | SE | — | — | 19 | 33 | 108 | 49 | 30 | 4 | 78 |

Latitude $18^{\circ} 34' S$
 Longitude $36^{\circ} 28' E.$ Gr.
 Altitude em metros 4

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|--------|-----|-----|--------|------|----------|-----|-----|-----|----|----|----|----|----|---|---|
| 5.9 | 75.9 | 6.5 | 1.5 | 144.8 | 42.1 | 5 | SE | 9.8 | 6.6 | 0 | 3 | 9 | 2 | 2 | 0 | 0 |
| 5.5 | 110.8 | 7.0 | 1.5 | 178.0 | 54.5 | 2 | ESE | 9.2 | 6.2 | 0 | 0 | 12 | 13 | 10 | 0 | 0 |
| 5.5 | 103.2 | 7.3 | 0.5 | 357.6 | 87.2 | 9 | SE | 9.5 | 6.6 | 0 | 1 | 22 | 6 | 1 | 0 | 0 |
| 5.7 | 136.2 | 7.5 | 2.0 | 45.1 | 26.0 | 10 | S | 6.8 | 5.4 | 2 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.9 | 136.8 | 8.0 | 0.5 | 35.9 | 17.2 | 28 | ESE | 5.5 | 5.8 | 2 | 0 | 7 | 0 | 0 | 4 | 1 |
| 5.7 | 108.3 | 6.5 | 1.5 | 72.9 | 14.2 | 27 | SSE | 6.6 | 4.7 | 0 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.6 | 107.0 | 7.0 | 1.5 | 116.4 | 64.5 | 10 | W | 3.5 | 4.0 | 6 | 2 | 8 | 0 | 0 | 4 | 1 |
| 5.2 | 108.9 | 6.4 | 1.0 | 42.3 | 20.0 | 3 | SE | 2.5 | 4.2 | 0 | 6 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.1 | 130.5 | 7.5 | 1.5 | 20.4 | 15.0 | 17 | SE | 5.8 | 4.4 | 0 | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 5.4 | 153.7 | 6.5 | 2.0 | 4.5 | 4.5 | 21 | E | 5.1 | 3.7 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.5 | 133.8 | 7.5 | 2.0 | 38.1 | 17.5 | 18 | SE | 4.5 | 3.7 | 0 | 2 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.8 | 137.6 | 7.0 | 2.0 | 91.7 | 44.6 | 19 | SE | 5.2 | 4.2 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.6 | 1442.7 | 8.0 | 0.5 | 1147.7 | 87.2 | Março, 9 | SE | 6.2 | 5.0 | 10 | 15 | 95 | 22 | 13 | 8 | 2 |

Latitude $17^{\circ} 27' S$
 Longitude $35^{\circ} 05' E.$ Gr.
 Altitude em metros 52

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|--------|------|-----|--------|------|-----------|-----|------|------|----|---|----|----|---|---|---|
| 2.0 | 163.6 | 9.3 | 1.2 | 118.7 | 37.1 | 7 | S | 7.7 | 10.2 | 7 | 0 | 10 | 10 | 0 | 0 | 0 |
| 1.8 | 159.9 | 13.2 | 2.1 | 155.4 | 58.2 | 12 | E | 4.3 | 1.9 | 0 | 0 | 11 | 11 | 0 | 0 | 0 |
| 5.1 | 110.5 | 7.3 | 1.2 | 243.0 | 53.2 | 9 | SW | 8.7 | 13.1 | 0 | 0 | 21 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| 3.9 | 144.3 | 9.2 | 0.6 | 0.0 | — | — | SW | 5.0 | — | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.7 | 177.5 | 10.6 | 1.5 | 14.6 | 8.8 | 7 | S | 4.4 | — | 9 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2.2 | 126.4 | 8.1 | 1.3 | 13.2 | 10.5 | 23 | S | 5.1 | — | 15 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.5 | 115.0 | 7.3 | 0.4 | 323.0 | 86.0 | 12 | SSE | 6.7 | — | 19 | 0 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.3 | 79.9 | 9.5 | 1.0 | 0.0 | — | — | SSE | 8.7 | — | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.4 | 152.8 | 12.0 | 1.0 | 7.7 | 7.7 | 18 | S | — | — | 9 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.2 | 315.5 | 17.0 | 3.0 | 7.7 | 5.0 | 28 | S | 14.9 | — | 5 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| 1.8 | 222.0 | 13.0 | 2.0 | 200.0 | 60.0 | 7 | S | 11.2 | — | 7 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.5 | 143.0 | 13.0 | 1.0 | 269.0 | 81.0 | 18 | S | 10.5 | — | 2 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.1 | 1910.4 | 17.0 | 0.4 | 1352.3 | 86.0 | Julho, 12 | S | 8.6 | — | 88 | 0 | 79 | 26 | 0 | 0 | 0 |

Latitude $17^{\circ} 15' S$
 Longitude $38^{\circ} 10' E.$ Gr.
 Altitude em metros 25

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-------|------|-----|--------|-------|---------------|-----|------|-----|---|----|-----|----|---|---|---|
| 5.5 | 149.5 | 11.0 | 1.5 | 270.0 | 78.2 | 19 | SSE | 10.3 | 6.9 | 0 | 0 | 17 | 4 | 1 | 0 | 0 |
| — | — | — | — | 259.6 | 128.5 | 11 | NE | — | — | 0 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| — | — | — | — | 211.3 | 46.4 | 6 | W | — | — | 0 | 0 | 28 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| — | — | — | — | 65.2 | 28.0 | 13 | W | — | — | 0 | 0 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| — | — | — | — | 49.3 | 19.2 | 24 | N | — | — | 2 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| — | — | — | — | 112.9 | 15.1 | 14 | SW | — | — | 0 | 1 | 18 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| — | — | — | — | 160.0 | 88.5 | 11 | SW | — | — | 4 | 3 | 14 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| — | — | — | — | 21.4 | 8.0 | 3 | N | — | — | 0 | 0 | 5 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| — | — | — | — | 48.5 | 23.0 | 18 | E | — | — | 2 | 2 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| — | — | — | — | 0.2 | 0.2 | 4 | EE | — | — | 1 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| — | — | — | — | 98.2 | 95.0 | 7 | S | — | — | 0 | 2 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| — | — | — | — | 116.8 | 51.5 | 28 | E | — | — | 0 | 2 | 15 | 5 | 0 | 0 | 0 |
| — | — | — | — | 1413.4 | 128.5 | Fevereiro, 11 | E | — | — | 9 | 10 | 142 | 18 | 1 | 0 | 5 |

Quadro 1 — Mocuba

| Meses | Pressão atmosférica em milímetros | | | | | | Temperatura em graus centesimais | | | | | | |
|-----------------|-----------------------------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------------------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------|--------------|
| | Média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Varição máxima | Data da máxima | Data da mínima | Média | Máxima média | Mínima média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Data da máxima | Data da min. |
| Janeiro | - | - | - | - | - | - | 27,4 | 32,6 | 22,1 | 37,3 | 20,0 | 2 | 23 |
| Fevereiro | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Março | - | - | - | - | - | - | 25,6 | 30,2 | 21,8 | 32,8 | 18,0 | 3 | 30 |
| Abril | - | - | - | - | - | - | 25,5 | 30,7 | 20,1 | 34,0 | 17,3 | 26 | 29 |
| Maio | - | - | - | - | - | - | 23,9 | 29,6 | 17,1 | 35,0 | 13,0 | 12 | 7 |
| Junho | - | - | - | - | - | - | 20,5 | 25,8 | 14,3 | 29,5 | 12,0 | 19 | 30 |
| Julho | - | 770,5 | - | - | 15 | - | 20,0 | 26,2 | 14,2 | 31,5 | 10,0 | 6 | 21 |
| Agosto | - | 70,2 | - | - | 3 | - | 22,3 | 28,6 | 16,9 | 34,0 | 13,5 | 25 | 1 |
| Setembro | - | 70,9 | - | - | 21 | - | 24,0 | 31,8 | 16,9 | 38,0 | 11,5 | 7 e 10 | 20 |
| Outubro | - | 69,5 | - | - | 2 | - | 27,5 | 35,4 | 19,8 | 41,0 | 12,0 | 27 | 5 |
| Novembro | - | 66,9 | - | - | 3 | - | 28,4 | 34,9 | 21,5 | 43,5 | 17,0 | 15 | 12 e 1 |
| Dezembro | - | 64,2 | - | - | 12 | - | 27,4 | 33,8 | 22,2 | 40,0 | 17,5 | 14 | 11 |
| Ano | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Quadro 1 — António Enes

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|-------|-------|-------|------|---------|---------|------|------|------|------|------|---------|---------|
| Janeiro | 758,4 | 762,4 | 753,9 | 8,5 | 7 | 19 | 27,6 | - | 24,4 | - | 20,3 | - | 30 |
| Fevereiro | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Março | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Abril | 61,8 | 64,8 | 58,6 | 6,2 | 28 e 29 | 26 | 25,0 | 30,6 | 18,5 | 32,1 | 16,0 | 30 | 1 |
| Maio | 64,1 | 67,1 | 61,0 | 6,1 | 29 | 21 e 23 | 23,9 | 29,0 | 19,1 | 30,2 | 16,3 | 3 e 17 | 4 |
| Junho | 66,5 | 69,6 | 61,6 | 8,0 | 25 | 4 | 22,0 | 27,7 | 17,4 | 28,5 | 15,0 | 15 | 6 e 30 |
| Julho | 65,7 | 69,2 | 60,6 | 8,6 | 14 | 19 | 21,5 | 27,5 | 17,0 | 30,0 | 15,0 | 7 | 18 |
| Agosto | 66,1 | 69,7 | 61,4 | 8,3 | 3 | 24 | 22,6 | 28,2 | 17,6 | 31,5 | 16,0 | 24 | 20 e 21 |
| Setembro | 64,9 | 68,8 | 59,7 | 9,1 | 2 | 10 | 23,8 | 29,2 | 18,7 | 33,0 | 16,0 | 6 | 21 |
| Outubro | 62,6 | 67,4 | 57,3 | 10,1 | 4 | 26 | 26,2 | 31,3 | 20,7 | 35,0 | 18,0 | 25 e 26 | 5 e 7 |
| Novembro | 61,0 | 63,9 | 57,0 | 6,9 | 10 | 14 | 27,5 | 32,6 | 22,7 | 36,0 | 20,0 | 16 e 30 | - |
| Dezembro | 60,6 | 63,7 | 57,0 | 6,7 | 14 | 25 | 27,3 | 31,3 | 23,2 | 35,0 | 21,0 | 6 | 11 |
| Ano | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Quadro 1 — Tete

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|-------|-------|-------|------|-----------|-------------|------|------|------|------|------|--------------|---------------|
| Janeiro | 757,4 | 761,4 | 753,1 | 8,3 | 10 | 26 | 29,0 | 34,3 | 22,7 | 37,0 | 22,0 | - | - |
| Fevereiro | 55,9 | 56,8 | 54,0 | 3,8 | 6 | 20 | 30,2 | 36,4 | 23,5 | 39,5 | 22,0 | 25 | 17 |
| Março | 57,6 | 65,0 | 51,8 | 13,2 | 28 | 12 | 26,5 | 31,0 | 21,8 | 34,2 | 18,5 | 12 e 26 | 50 |
| Abril | 61,3 | 66,0 | 56,0 | 10,0 | 14 | 26 | 26,9 | 33,0 | 20,0 | 36,5 | 17,5 | 7 | 15 e 16 |
| Maio | 63,0 | 67,7 | 58,0 | 9,7 | 25 | 22 | 26,2 | 33,2 | 18,3 | 37,4 | 17,0 | 18 | 4 e 5 |
| Junho | 66,2 | 70,3 | 60,0 | 10,3 | 26 | 16 | 22,6 | 29,0 | 15,5 | 35,9 | 13,0 | 29 | 5 e 16 |
| Julho | 64,8 | 70,4 | 57,0 | 13,4 | 10 | 6 | 22,3 | 29,1 | 14,5 | 35,0 | 12,0 | 18 | 21 |
| Agosto | 64,6 | 71,0 | 58,0 | 13,0 | 9 | 25 | 23,9 | 31,2 | 15,4 | 40,0 | 12,0 | 8 | 19 |
| Setembro | 61,8 | 70,0 | 52,0 | 18,0 | 19 | 10 | 26,2 | 33,5 | 16,1 | 40,0 | 12,5 | 11 | 18 |
| Outubro | 58,4 | 66,4 | 47,5 | 18,9 | 4 | 26 | 30,0 | 37,9 | 18,9 | 42,6 | 16,0 | 25 e 26 | - |
| Novembro | 57,6 | 63,2 | 50,5 | 12,7 | 9 | 14 | 30,2 | 37,3 | 21,2 | 44,2 | 15,0 | 13 | 9 |
| Dezembro | 57,8 | 63,6 | 52,0 | 11,6 | 10 e 11 | 21 | 29,1 | 35,5 | 21,4 | 41,2 | 19,0 | 22 | 10 |
| Ano | 760,5 | 771,0 | 747,5 | 23,5 | Agosto, 9 | Outubro, 26 | 26,9 | 33,4 | 19,1 | 44,2 | 12,0 | Novembro, 13 | dúnia e Agost |

Quadro 1 — Ilé

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|-------|-------|------|------|-------------------------|---------|------|------|------|------|------|--------------|----------|
| Janeiro | 757,3 | 761,5 | - | - | 11 | - | 24,4 | 28,5 | 20,8 | 34,0 | 19,0 | 2 | - |
| Fevereiro | 56,0 | 59,4 | - | - | 4 | - | 25,5 | 30,0 | 21,2 | 33,0 | 20,0 | 24 | - |
| Março | 56,9 | 64,0 | - | - | 28 | - | 23,0 | 26,7 | 19,9 | 30,4 | 17,0 | 5 | - |
| Abril | 61,0 | 65,2 | - | - | 17 | - | 22,5 | 26,5 | 18,5 | 30,5 | 16,0 | 24 e 26 | 32 |
| Maio | 63,1 | 66,5 | 58,3 | 8,2 | - | 22 | 21,1 | 25,6 | 16,2 | 29,5 | 12,5 | 14 | 5 |
| Junho | 65,7 | 69,1 | 62,9 | 6,2 | 15 | 18 e 19 | 18,2 | 22,1 | 14,0 | 26,0 | 8,8 | 18 | - |
| Julho | 64,4 | 68,2 | 57,0 | 11,2 | - | 7 | 18,6 | 22,8 | 13,6 | 29,2 | 10,3 | 6 | - |
| Agosto | 63,7 | 69,1 | 56,0 | 13,1 | 10 | 24 | 20,4 | 25,3 | 15,4 | 29,8 | 13,2 | 25 | - |
| Setembro | 62,4 | 68,7 | 54,1 | 14,6 | 2 e 21 | 9 e 10 | 21,8 | 27,7 | 15,5 | 33,6 | 12,4 | 10 | 17 e 20 |
| Outubro | 59,2 | 65,8 | 52,7 | 13,1 | 4 | 26 | 26,0 | 30,9 | 19,2 | 35,9 | 15,0 | 26 | 1 |
| Novembro | 57,9 | 62,6 | 51,6 | 11,0 | 10 | 14 | 26,1 | 31,4 | 20,3 | 36,5 | 16,5 | 14 | 8 |
| Dezembro | 58,4 | 62,6 | 53,4 | 9,2 | 10 e 11 | 1 e 30 | 24,9 | 29,7 | 20,2 | 34,4 | 17,2 | 22 | 11 |
| Ano | 760,5 | 769,1 | - | - | Junho, 15 Agosto, 10 | - | 22,7 | 27,3 | 17,9 | 36,5 | 8,8 | Novembro, 14 | Junho, 1 |

Latitude 16° 50' S
 Longitude 36° 59' E. Gr.
 Altitude em metros 159

| Mês | Estação | Tempo | Evaporação em milímetros | | | Chuva | | | Vento—(Velocidade em quilômetros por hora) | | | Número de dias do | | | | | | |
|------|---------|-------|--------------------------|-------------|--------|-------|-------------|--------|--|------------|------------|-------------------|---------------|-------|---------|------------|-----------|--------|
| | | | Máxima | | Mínima | Total | Máxima | Data | Predominante | Velocidade | Velocidade | Céu limpo | Céu encoberto | Chuva | Trovada | Refimpagos | Cai-dimbo | Nevado |
| | | | em 24 horas | em 24 horas | Media | Total | em 24 horas | máxima | Direcção | média | média | Chuva | Chuva | Chuva | Chuva | Chuva | Chuva | Chuva |
| 53,5 | — | — | — | — | — | 226,5 | 60,0 | 21 | SE | — | — | 2 | 0 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 52,1 | 83,9 | 5,4 | 0,9 | — | — | 279,5 | 34,0 | 24 | SW | 3,2 | — | 0 | 0 | 22 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 54,0 | 121,0 | 7,4 | 1,6 | — | — | 44,0 | 21,2 | 14 | S | — | — | — | — | 6 | — | — | — | — |
| 52,4 | 128,0 | 7,8 | 1,4 | — | — | 16,3 | 5,5 | 27 | SE | — | — | — | — | 4 | — | — | — | — |
| 52,6 | 88,6 | 6,4 | 0,8 | — | — | 71,1 | 18,0 | 23 | S | — | — | 0 | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 58,0 | 109,5 | 10,0 | 0,7 | — | — | 53,8 | 13,6 | 13 | S | — | — | 9 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 54,6 | 169,6 | 9,8 | 1,5 | — | — | 23,2 | 14,8 | 10 | N | — | — | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51,1 | 188,3 | 13,5 | 1,0 | — | — | 31,6 | 13,6 | 15 | N | — | — | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| 54,9 | 262,0 | 16,0 | 2,0 | — | — | — | — | — | SE | — | — | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 52,5 | 238,0 | 14,3 | 1,8 | — | — | 34,0 | 21,0 | 30 | SW | — | — | 1 | 1 | 3 | 3 | 9 | 18 | 1 |
| 57,8 | 142,7 | 13,5 | 1,0 | — | — | 329,0 | 87,0 | 27 | SW | — | — | — | — | 10 | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |

Latitude 16° 13' S
 Longitude 39° 54' E. Gr.
 Altitude em metros 6

| Mês | Estação | Tempo | Evaporação em milímetros | | | Chuva | | | Vento—(Velocidade em quilômetros por hora) | | | Número de dias do | | | | | | |
|------|---------|-------|--------------------------|-------------|--------|-------|-------------|--------|--|------------|------------|-------------------|---------------|-------|---------|------------|-----------|--------|
| | | | Máxima | | Mínima | Total | Máxima | Data | Predominante | Velocidade | Velocidade | Céu limpo | Céu encoberto | Chuva | Trovada | Refimpagos | Cai-dimbo | Nevado |
| | | | em 24 horas | em 24 horas | Media | Total | em 24 horas | máxima | Direcção | média | média | Chuva | Chuva | Chuva | Chuva | Chuva | Chuva | Chuva |
| 56,5 | 139,3 | 7,0 | 2,0 | — | — | 268,1 | 64,0 | 21 | S | — | — | 5,1 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 56,7 | — | — | — | — | — | 86,1 | 40,0 | 16 | S | — | — | 0 | 0 | — | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 59,4 | 128,0 | 8,0 | 2,2 | — | — | 28,0 | 16,0 | 25 | S | — | — | 1 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 59,6 | 133,2 | 6,0 | 2,2 | — | — | 95,0 | 29,0 | 22 | SW | — | — | 0 | 0 | — | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 56,4 | 126,1 | 5,1 | 3,0 | — | — | 25,0 | 10,0 | 24 | S | — | — | 3 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 52,7 | — | 7,0 | 3,0 | — | — | 29,0 | 29,0 | 11 | E | — | — | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 59,3 | 171,0 | 8,0 | 3,0 | — | — | 24,3 | 10,0 | 20 | S | 19,3 | 5,1 | 3 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51,6 | 194,0 | 8,2 | 4,8 | — | — | — | — | — | E | 13,8 | — | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51,8 | 215,2 | 9,0 | 4,5 | — | — | 12,0 | 12,0 | 3 | E | 15,1 | — | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 53,6 | 191,8 | — | — | — | — | 174,3 | 76,0 | 19 | N | 13,5 | 5,6 | 0 | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |

Latitude 16° 09' S
 Longitude 33° 35' E. Gr.
 Altitude em metros 111

| Mês | Estação | Tempo | Evaporação em milímetros | | | Chuva | | | Vento—(Velocidade em quilômetros por hora) | | | Número de dias do | | | | | | |
|------|---------|-------|--------------------------|-------------|--------|-------|-------------|---------|--|------------|------------|-------------------|---------------|-------|---------|------------|-----------|--------|
| | | | Máxima | | Mínima | Total | Máxima | Data | Predominante | Velocidade | Velocidade | Céu limpo | Céu encoberto | Chuva | Trovada | Refimpagos | Cai-dimbo | Nevado |
| | | | em 24 horas | em 24 horas | Media | Total | em 24 horas | máxima | Direcção | média | média | Chuva | Chuva | Chuva | Chuva | Chuva | Chuva | Chuva |
| 52,5 | 194,5 | 13,0 | 2,0 | — | — | 109,6 | 41,2 | 15 | SE | 7,2 | 5,0 | 0 | 3 | 13 | 12 | 2 | 0 | 0 |
| 52,4 | 148,2 | 7,5 | 3,0 | — | — | 48,6 | 15,0 | 1 | SE | 7,0 | 4,6 | 0 | 4 | 10 | 7 | 1 | 0 | 0 |
| 50,2 | 132,2 | 8,5 | 0,5 | — | — | 231,3 | 61,5 | 16 | SSE | 9,6 | 4,6 | 0 | 7 | 14 | 5 | 1 | 0 | 0 |
| 51,0 | 196,2 | 12,5 | 4,0 | — | — | 1,5 | 1,5 | 1 | SE | 6,8 | 4,2 | 6 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51,7 | 221,8 | 13,0 | 5,0 | 0,0 | — | — | — | — | SSE | 8,0 | 4,0 | 5 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 52,8 | 185,7 | 10,0 | 2,2 | — | — | 6,2 | 3,0 | 16 | SE | 7,2 | 3,8 | 2 | 2 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51,2 | 211,8 | 12,5 | 4,5 | 0,0 | — | — | — | — | SE | 7,5 | 5,1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 52,0 | 207,0 | 8,0 | 6,0 | — | — | — | — | — | S | 7,8 | 7,3 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 56,7 | 245,1 | 16,0 | 6,0 | — | — | 1,2 | 1,2 | 18 | SE | 7,1 | 6,9 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 46,0 | 495,9 | 24,0 | 6,0 | — | — | 2,1 | 2,1 | 27 | SE | 8,4 | 5,7 | 2 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 53,5 | 399,5 | 20,0 | 4,0 | — | — | 51,3 | 33,2 | 6 | SE | 7,8 | 5,8 | 1 | 1 | 6 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| 50,8 | 399,0 | 21,0 | 3,0 | — | — | 133,9 | 27,9 | 25 | SE | 7,6 | 4,7 | 0 | 5 | 15 | 9 | 0 | 0 | 0 |
| 58,2 | 3036,6 | 24,0 | 0,5 | — | — | 585,7 | 61,5 | Maço 16 | SE | 7,4 | 5,1 | 42 | 32 | 64 | 37 | 5 | 0 | 0 |

Latitude 16° 02' S
 Longitude 37° 11' E. Gr.
 Altitude em metros 531

| Mês | Estação | Tempo | Evaporação em milímetros | | | Chuva | | | Vento—(Velocidade em quilômetros por hora) | | | Número de dias do | | | | | | |
|------|---------|-------|--------------------------|-------------|--------|-------|-------------|--------|--|------------|------------|-------------------|---------------|-------|---------|------------|-----------|--------|
| | | | Máxima | | Mínima | Total | Máxima | Data | Predominante | Velocidade | Velocidade | Céu limpo | Céu encoberto | Chuva | Trovada | Refimpagos | Cai-dimbo | Nevado |
| | | | em 24 horas | em 24 horas | Media | Total | em 24 horas | máxima | Direcção | média | média | Chuva | Chuva | Chuva | Chuva | Chuva | Chuva | Chuva |
| 53,3 | 138,7 | 11,0 | 0,3 | — | — | 402,5 | 103,0 | 13 | SE | 5,0 | 7,1 | 0 | 4 | 18 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| 58,8 | 124,1 | 7,5 | 1,1 | — | — | 291,9 | 46,6 | 28 | NW | 6,3 | 7,7 | 0 | 1 | 15 | 7 | 0 | 0 | 0 |
| 56,8 | 66,0 | 4,9 | 0,5 | — | — | 441,9 | 83,6 | 17 | NW | 8,4 | 7,2 | 0 | 5 | 25 | 1 | 0 | 0 | 0 |

Quadro 1 — Alto Molócué.....

Pressão atmosférica em milímetros

Temperatura em graus centesimais

| Meses | | Media | Maxima absoluta | Mínima absoluta | Varição máxima | Data da máxima | Data da mínima | Média | Máxima média | Mínima média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Data da máxima | Data da mínima |
|----------------|--|-------|--------------------|--------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------|-----------------|-----------------|--------------------|--------------------|-------------------|-------------------|
| Janeiro..... | | 755,9 | 758,9 | 752,2 | 6,7 | 3 | 27 | 24,9 | 30,0 | 20,4 | 33,1 | 18,4 | 2 | 5 |
| Fevereiro..... | | 54,3 | 56,8 | 50,2 | 6,6 | 4 | 11 | 25,6 | 31,2 | 20,4 | 33,8 | 19,0 | 24 | 18 |
| Março..... | | 55,1 | 60,8 | 50,4 | 6,4 | 28 | 12 | 23,6 | 27,8 | 19,9 | 30,6 | 16,0 | 5 | 30 |
| Abrial..... | | 58,8 | 62,3 | — | — | 28 | — | 22,9 | 27,3 | 18,5 | 31,2 | 15,4 | 6 | 22 |
| Maio..... | | — | 64,4 | — | — | 24 | — | 21,2 | 26,4 | 14,6 | 30,0 | 10,5 | 19 | 8 |
| Junho..... | | — | 66,7 | — | — | 14 | — | 18,2 | 23,1 | 13,2 | 26,5 | 9,7 | 1 | 30 |
| Julho..... | | — | 66,6 | — | — | 28 | — | 18,5 | 23,5 | 13,0 | 29,8 | 8,8 | 19 | 18 |
| Agosto..... | | — | 66,4 | — | — | 11 | — | 20,3 | 26,1 | 14,2 | 30,5 | 11,0 | 25 | 8 |
| Setembro..... | | — | 67,6 | — | — | 19 | — | 22,3 | 28,7 | 14,6 | 32,9 | 11,5 | 9 | 20 |
| Outubro..... | | — | 68,7 | — | — | 13 | — | 25,4 | 32,5 | 14,6 | 36,3 | 13,5 | 29 | 1 |
| Novembro..... | | — | — | — | — | — | — | 26,2 | 32,6 | 19,3 | — | — | — | — |
| Dezembro..... | | — | — | — | — | — | — | 26,0 | 30,0 | 19,9 | — | — | — | — |
| Ano..... | | — | — | — | — | — | — | 22,9 | 28,3 | 17,1 | — | — | — | — |

Quadro 1 — Zumbo

| | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|-------|-------|-------|------|----------|-----------|------|------|------|------|------|--------------|--------|
| Janeiro..... | 757,8 | 762,5 | 753,5 | 9,0 | 11 | 26 | 26,4 | 31,7 | 20,7 | 35,4 | 18,0 | 25 | 8 e 9 |
| Fevereiro..... | 57,0 | 60,8 | 53,7 | 7,1 | 15 | 17 e 20 | 25,6 | 30,4 | 20,2 | 34,0 | 17,8 | 11 | 22 e 2 |
| Março..... | 57,7 | 62,9 | 52,8 | 10,1 | 27 | 13 | 24,9 | 28,9 | 19,5 | 33,0 | 17,0 | 26 | 30 |
| Abrial..... | 60,6 | 65,0 | 54,4 | 10,6 | 16 e 17 | 27 | 23,8 | 24,9 | 16,9 | 36,0 | 13,0 | 26 | 30 |
| Maio..... | 62,8 | 68,2 | 56,9 | 11,3 | 25 | 21 e 22 | 25,9 | 30,2 | 15,1 | 34,8 | 12,1 | 13 | 3 |
| Junho..... | 66,0 | 69,8 | 62,2 | 7,6 | 7 | 19 | 20,4 | 25,8 | 13,4 | 30,0 | 9,7 | 19 e 20 | 9 e 10 |
| Julho..... | 64,4 | 69,7 | 57,2 | 12,5 | 10 e 11 | 7 | 20,7 | 27,8 | 11,3 | 34,0 | 8,0 | 19 | 30 |
| Agosto..... | 63,8 | 69,4 | 57,6 | 11,8 | 11 | 24 | 23,5 | 30,4 | 14,3 | 35,0 | 9,0 | 24 | 1 |
| Setembro..... | 62,0 | 69,7 | 54,1 | 15,6 | 18 | 10 | 25,6 | 32,5 | 16,4 | 38,6 | 12,5 | 10 | 21 e 2 |
| Outubro..... | 58,6 | 65,9 | 53,1 | 12,8 | 4 | 25 e 26 | 30,0 | 36,8 | 21,3 | 40,0 | 16,6 | 25 | 1 |
| Novembro..... | 58,6 | 62,9 | 53,1 | 9,8 | 15 | 14 | 30,0 | 36,0 | 21,4 | 41,3 | 17,4 | 13 | 22 |
| Dezembro..... | 59,2 | 66,3 | 55,6 | 10,7 | 19 | 22 | 27,0 | 32,1 | 19,5 | 36,5 | 12,3 | 13 | 4 |
| Ano..... | 760,7 | 769,8 | 752,8 | 17,0 | Junho, 7 | Março, 13 | 25,2 | 30,6 | 17,5 | 41,3 | 8,0 | Novembro, 13 | Julho, |

Quadro 1 — Memba

| | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|-------|-------|-------|-----|---------|--------|------|------|------|------|------|---------|--------|
| Janeiro..... | 761,2 | 763,6 | 757,1 | 6,5 | 13 | 21 | — | — | 23,0 | — | 21,5 | — | — |
| Fevereiro..... | 61,3 | 63,6 | 58,3 | 5,3 | 13 | 1 | 27,4 | 29,8 | 23,0 | 32,2 | 21,5 | 23 | 14 |
| Março..... | 61,6 | 64,4 | 57,5 | 6,9 | 28 | 9 e 12 | — | — | 22,4 | — | 20,0 | — | — |
| Abrial..... | 64,0 | 66,8 | 61,2 | 5,6 | 18 e 30 | 8 | — | — | 21,6 | — | 18,5 | — | 30 |
| Maio..... | 66,3 | — | — | — | — | — | 21,4 | 27,1 | 18,7 | — | 17,0 | — | 2 |
| Junho..... | 68,1 | — | — | — | — | — | 23,9 | — | 16,4 | — | 14,5 | — | — |
| Julho..... | 67,6 | 71,6 | — | — | 14 | — | 23,4 | — | 16,1 | — | 13,4 | — | 4 |
| Agosto..... | 68,1 | 71,8 | 62,2 | 9,6 | 3 | 82 | 23,4 | 26,4 | 16,8 | 31,5 | 15,0 | 4 | — |
| Setembro..... | 67,4 | 70,9 | 64,1 | 6,8 | 21 | 13 | 23,4 | 27,1 | 15,1 | 28,4 | 16,0 | 27 | 16 |
| Outubro..... | — | 69,9 | — | — | 4 | — | 25,8 | 28,9 | 20,6 | 30,6 | 18,4 | 19 | — |
| Novembro..... | — | 66,0 | — | — | 28 | — | 27,0 | 30,7 | 22,0 | 35,0 | 20,0 | 6 | 11 |
| Dezembro..... | — | 65,9 | — | — | 3 e 7 | — | 27,0 | 30,7 | 21,2 | 33,5 | 20,0 | 11 e 31 | — |
| Ano..... | — | — | — | — | — | — | — | — | 19,7 | — | 13,4 | — | Julho, |

Quadro 1 — Vila Cabral

| | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|---|---|---|---|---|---|------|------|------|------|------|---------|----|
| Janeiro..... | — | — | — | — | — | — | 20,4 | 21,2 | 16,1 | 27,6 | 14,5 | 9 | 30 |
| Fevereiro..... | — | — | — | — | — | — | 21,0 | 24,9 | 16,3 | 26,7 | 13,3 | 20 e 24 | 15 |
| Março..... | — | — | — | — | — | — | 19,8 | 24,0 | 16,1 | 26,4 | 12,5 | 6 | 29 |
| Abrial..... | — | — | — | — | — | — | 19,0 | 23,3 | 14,5 | 25,6 | 11,0 | 26 | 15 |
| Maio..... | — | — | — | — | — | — | 17,6 | 22,5 | 12,3 | 24,5 | 10,0 | 18 e 22 | 30 |
| Junho..... | — | — | — | — | — | — | 15,2 | 20,2 | 9,8 | 22,6 | 7,8 | 2 | 8 |
| Julho..... | — | — | — | — | — | — | 16,3 | 21,4 | 10,4 | — | — | — | — |
| Agosto..... | — | — | — | — | — | — | 16,6 | 21,8 | 11,0 | 25,0 | 9,3 | 6 e 23 | 1 |
| Setembro..... | — | — | — | — | — | — | 18,8 | 24,5 | 12,2 | — | — | — | — |
| Outubro..... | — | — | — | — | — | — | 21,2 | 27,0 | 14,6 | — | — | — | — |
| Novembro..... | — | — | — | — | — | — | 22,3 | 28,0 | 15,8 | 30,5 | 12,0 | 14 | 29 |
| Dezembro..... | — | — | — | — | — | — | 21,4 | 26,6 | 15,9 | 29,9 | — | 2 | — |
| Ano..... | — | — | — | — | — | — | 19,1 | 24,0 | 13,8 | — | — | — | — |

Latitude $15^{\circ} 38' S$
 Longitude $37^{\circ} 41' E.$ Gr.
 Altitude em metros 563

Latitude $15^{\circ} 37' S$
 Longitude $30^{\circ} 37' E.$, Gr.
 Altitude em metros 335

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|--------|------|-----|--------|------|-------------|----|-----|------|----|----|----|----|---|---|----|
| 85,4 | 75,3 | 5,0 | 1,0 | 262,8 | 65,4 | 6 | SE | 3,0 | 2,5 | 0 | 9 | 15 | 8 | 0 | 0 | 2 |
| 90,8 | 48,4 | 3,8 | 1,0 | 263,0 | 58,2 | 3 | SE | 2,1 | 1,7 | 0 | 11 | 19 | 12 | 0 | 0 | 5 |
| 86,9 | 51,4 | 3,1 | 1,0 | 326,3 | 62,3 | 4 | SE | 3,9 | 3,8 | 0 | 9 | 17 | 12 | 0 | 0 | 5 |
| 70,4 | 103,1 | 4,3 | 2,8 | 0,0 | - | - | SE | 3,4 | 1,6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 69,4 | 109,0 | 4,2 | 3,0 | 0,0 | - | - | SE | 5,8 | 1,7 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 74,0 | 118,8 | 6,2 | 3,0 | 0,0 | - | - | SE | 3,6 | 4,9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 62,2 | 165,0 | 4,2 | 2,1 | 0,0 | - | - | SE | 4,0 | 4,4 | 3 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 |
| 62,3 | 132,0 | 5,1 | 3,2 | 0,0 | - | - | SE | 4,8 | 6,7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 55,4 | 177,4 | 9,0 | 3,1 | 4,2 | 4,2 | 18 | SE | 5,0 | 8,1 | 8 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 48,3 | 256,2 | 10,8 | 5,0 | 3,4 | 2,1 | 26 | SE | 5,7 | 10,4 | 0 | 1 | 2 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| 55,2 | 196,9 | 10,0 | 4,0 | 27,5 | 27,5 | 15 | SE | 4,1 | 7,1 | 0 | 2 | 1 | 9 | 0 | 0 | 0 |
| 74,3 | 113,3 | 5,6 | 2,0 | 314,2 | 69,5 | 2 | SE | 3,8 | 6,5 | 0 | 16 | 13 | 18 | 0 | 0 | 0 |
| 69,6 | 1546,8 | 10,8 | 1,0 | 1201,4 | 69,5 | Dezembro, 2 | SE | 4,1 | 5,0 | 14 | 49 | 68 | 64 | 0 | 1 | 12 |

Latitude $14^{\circ} 10' S$
 Longitude $40^{\circ} 27' E$. Gr.
 Altitude em metros 14

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|-------|------|-------|-------|-------------|----|-----|------|------|----|----|----|---|---|---|---|
| 108.5 | 6.3 | 1.0 | 201.7 | 74.0 | 30 | E | - | - | 5 | 3 | 14 | 8 | 0 | 0 | 0 | |
| 90.4 | 5.4 | 1.0 | 98.1 | 41.0 | 12 | N | - | - | 1 | 0 | 8 | 11 | 0 | 0 | 0 | |
| 94.7 | 5.0 | 1.5 | 173.8 | 39.5 | 9 | N | - | - | 0 | 3 | 18 | 6 | 0 | 0 | 0 | |
| 76.5 | 92.0 | 5.1 | 1.0 | 186.0 | 49.0 | 5 | S | - | - | 0 | 2 | 11 | 5 | 0 | 0 | 0 |
| 53.3 | 140.8 | 6.1 | 2.7 | 5.3 | 5.3 | 13 | S | - | - | 9 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 58.4 | 147.1 | 6.4 | 2.0 | 26.5 | 10.0 | 14 | S | 8.5 | - | 9 | 2 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 72.3 | 141.8 | 6.5 | 3.0 | 24.0 | 15.0 | 10 | SSW | 12.2 | 9.3 | 6 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 67.0 | 153.5 | 8.5 | 3.0 | 1.0 | 1.0 | 17 | E | 12.5 | 8.9 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 66.0 | 162.8 | 9.0 | 3.5 | 13.0 | 11.0 | 19 | E | 13.0 | 10.6 | 1 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 66.1 | 119.4 | 8.0 | - | 0.0 | 0.0 | - | E | - | - | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 62.3 | 205.7 | 17.1 | 1.0 | 15.8 | 10.5 | 2 | S | - | - | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 53.9 | 228.7 | - | - | 153.4 | 30.4 | 25 | S | - | - | 0 | 0 | 7 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| 1685.4 | - | - | 898.6 | 74.0 | Janeiro. 30 | S | - | - | 34 | 12 | 72 | 31 | 1 | 0 | 0 | |

| | |
|------------------------------|----------------|
| altitude, | 13° 18' S |
| longitude | 35° 08' E. Gr. |
| Altitude em metros | 1.277 |

Quadro 1 — Mocímboas da Praia

| Meses | Pressão atmosférica em milímetros | | | | | | Temperatura em graus centesimais | | | | | | |
|-----------------|-----------------------------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------------------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|
| | Média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Varição máxima | Data da máxima | Data da mínima | Média | Máxima média | Mínima média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Data da máxima | Data da mínima |
| Janeiro | 760,4 | 763,6 | 756,0 | 7,6 | 11 | 18 | 27,6 | 32,0 | 23,1 | 34,5 | 21,5 | 18 | 17 |
| Fevereiro | 60,8 | 63,0 | 57,2 | 5,8 | 25 | 2 | 28,3 | 33,5 | 23,3 | 37,0 | 22,0 | 22 | 1 |
| Março | 59,8 | 64,1 | 55,5 | 8,6 | 28 | 14 | 27,8 | 33,7 | 23,4 | 38,0 | 22,0 | 4 | 6 e 9 |
| Abril | 62,0 | 65,1 | 60,1 | 5,0 | 29 | 10 e 11 | 26,4 | 31,3 | 22,1 | 34,0 | 21,0 | - | - |
| Maio | 63,6 | 66,1 | 61,1 | 5,0 | 6 e 30 | 20 e 21 | 25,6 | 30,5 | 21,1 | 32,0 | 20,0 | 4 | - |
| Junho | 65,8 | 68,1 | 63,1 | 5,0 | 14 | - | 25,0 | 29,8 | 21,0 | 31,0 | - | 2 e 3 | - |
| Julho | 65,3 | 68,1 | 62,1 | 6,0 | 14 | 19 | 23,4 | 28,9 | 17,4 | 30,0 | 14,0 | - | 30 e 3 |
| Agosto | 65,9 | 68,1 | 63,1 | 5,0 | - | 24 e 25 | 23,8 | 28,9 | 17,5 | 30,0 | 14,0 | 1 e 29 | 1 |
| Setembro | 66,0 | 69,1 | 61,1 | 8,0 | 2 | 16 | 24,5 | 29,0 | 18,5 | 31,0 | 17,0 | 19 e 28 | - |
| Outubro | 64,2 | 68,1 | 60,1 | 8,0 | 7 | 26 | 24,8 | 28,6 | 18,8 | 31,0 | 17,0 | - | 7 |
| Novembro | 62,9 | - | - | - | - | - | 26,9 | 30,5 | 21,8 | 33,0 | 19,0 | 8 e 9 | 17 |
| Dezembro | 62,9 | 64,1 | 60,1 | 4,0 | - | - | 27,3 | 30,4 | 22,3 | 34,0 | 22,0 | - | - |
| Ano | 763,3 | 768,1 | 755,5 | 12,6 | - | Março, 14 | 26,0 | 30,6 | 20,8 | 38,0 | - | Março, 4 | - |

| | |
|--------------------------|----------------|
| Latitude | 11° 19' S |
| Longitude | 40° 22' E. Gr. |
| Altitude em metros | 27 |

| Ocupação Estadual de saturação 100 | Média | Evaporação em milímetros | | | | Chuva | | | Vento - (Velocidade em quilômetros por hora) | | | | | | Número de dias de | | |
|---|-------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------|--------------------------|----------------------|--------------|---|---------------------|---------------------|------------|---------------|-------|-------------------|--------|----------|
| | | Total | Máxima em 24 horas | Mínima em 24 horas | Total | Máxima em 24 horas | Data da máxima | Predominante | Direção | Velocidade média | Velocidade média | Cén. tempo | Cén. encontro | Chuva | Trovada | Ráfaga | Cárdenas |
| 77,4 | 109,9 | 5,0 | 1,5 | - | - | - | - | NW | 6,2 | 4,5 | 0 | 0 | - | - | - | 0 | 0 |
| 80,8 | 87,5 | 4,5 | 1,4 | 17,6 | 5,8 | 9 | NW | 3,8 | 4,0 | 2 | 0 | 5 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 84,5 | 58,4 | 3,5 | 1,0 | 26,8 | 10,0 | 14 | NW | 5,3 | - | 0 | 0 | 3 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 84,9 | 41,0 | 2,0 | 1,0 | 30,3 | 9,3 | 25 | S | 8,5 | - | 0 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 79,4 | 43,0 | 2,0 | 1,0 | 12,3 | 7,8 | 13 | S | 12,4 | - | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 81,1 | 38,0 | 2,0 | 1,0 | 0,0 | - | - | S | 14,1 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 77,8 | 40,0 | 2,0 | 1,0 | 0,0 | - | - | S | 11,0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 79,9 | 33,0 | 2,0 | 1,0 | 0,0 | - | - | S | 9,5 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 77,0 | - | - | - | 10,0 | 8,0 | 1 | S | 11,8 | - | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 71,4 | 35,0 | 2,0 | 1,0 | 3,0 | 3,0 | 27 | E | 9,3 | - | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 76,5 | - | 2,0 | 1,0 | 29,0 | 15,0 | 22 | E | 9,6 | - | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 78,2 | - | 2,0 | 1,0 | 45,0 | 24,0 | 10 | N | 7,3 | - | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 59,1 | - | 5,0 | 1,0 | - | - | - | S | 11,2 | - | - | - | 18 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Valores normais e elementos correspondentes nos postos de 2.^a classe, em 1939

Quadro XVI — Namaacha

| Meses | Temperatura (em graus centesimais) | | | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Vento (quilômetros por hora) | Chuva (em milímetros) | | | | | |
|-----------------|--|------|------------------------|------|------------------------|------|------------------------|------|---|---------------------------------|-----------------------|------------------|------------------|-------------------|-------|-------------------|
| | Pressão atmosférica (em milímetros) | | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | | Velocidade média | Média de 14 anos | Média de 14 anos | | | |
| | Média de anos | 1939 | Média de 12 anos | 1939 | Média de 11 anos | 1939 | Média de 11 anos | 1939 | Média de 10 anos | 1939 | Média de anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | - | - | 22,8 | 23,6 | 29,7 | 29,6 | 16,3 | 17,4 | 72,3 | 72,7 | - | - | 177,5 | 10 | 194,5 | 10 |
| Fevereiro | - | - | 23,0 | 24,9 | 30,1 | 31,4 | 16,2 | 18,3 | 74,8 | 77,4 | - | - | 151,6 | 9 | 257,9 | 10 |
| Março | - | - | 22,4 | 22,6 | 28,8 | 28,6 | 15,6 | 16,6 | 74,4 | 82,2 | - | - | 168,2 | 8 | 108,0 | 11 |
| Abril | - | - | 20,9 | 21,6 | 27,2 | 27,1 | 14,1 | 14,4 | 71,5 | 70,1 | - | - | 36,2 | 4 | 53,7 | 3 |
| Maio | - | - | 18,7 | 20,0 | 25,0 | 26,0 | 12,5 | 13,4 | 65,2 | 74,2 | - | - | 34,6 | 3 | 0,7 | 1 |
| Junho | - | - | 17,1 | 17,3 | 23,4 | 22,7 | 11,2 | 11,4 | 65,3 | 74,4 | - | - | 15,2 | 2 | 20,9 | 0 |
| Julho | - | - | 17,0 | 16,2 | 23,4 | 21,7 | 10,9 | 10,5 | 66,9 | 75,3 | - | - | 21,0 | 2 | 64,5 | 4 |
| Agosto | - | - | 18,3 | 19,3 | 25,4 | 26,0 | 11,8 | 12,7 | 67,1 | 71,1 | - | - | 80,6 | 2 | 0,7 | 1 |
| Setembro | - | - | 19,7 | 20,1 | 26,8 | 27,2 | 12,7 | 12,3 | 65,6 | 68,9 | - | - | 38,5 | 4 | 34,2 | 5 |
| Outubro | - | - | 21,4 | 22,0 | 28,5 | 29,1 | 13,9 | 13,1 | 66,2 | 70,0 | - | - | 54,5 | 5 | 22,6 | 2 |
| Novembro | - | - | 22,0 | 22,2 | 29,1 | 28,9 | 14,6 | 15,3 | 69,6 | 70,6 | - | - | 100,9 | 7 | 165,4 | 7 |
| Dezembro | - | - | 22,7 | 23,2 | 30,0 | 29,2 | 15,1 | 15,2 | 68,5 | 77,2 | - | - | 122,7 | 8 | 55,5 | 4 |
| Ano | - | - | 20,5 | 21,1 | 27,3 | 27,3 | 13,7 | 14,2 | 69,0 | 72,0 | - | - | 1001,5 | 64 | 976,6 | 59 |

Quadro XVI — Moamba

| Meses | Temperatura (em graus centesimais) | | | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Vento (quilômetros por hora) | Chuva (em milímetros) | | | | | |
|-----------------|--|------|------------------------|------|------------------------|------|------------------------|------|---|---------------------------------|-----------------------|------------------|------------------|-------------------|--------|-------------------|
| | Pressão atmosférica (em milímetros) | | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | | Velocidade média | Média de 15 anos | Média de 15 anos | | | |
| | Média de anos | 1939 | Média de 16 anos | 1939 | Média de 14 anos | 1939 | Média de 15 anos | 1939 | Média de 15 anos | 1939 | Média de anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | - | - | 26,3 | 26,8 | 33,0 | 32,5 | 20,2 | 20,3 | 71,2 | 67,7 | - | - | 118,7 | 7 | 246,6 | 5 |
| Fevereiro | - | - | 26,5 | 28,0 | 32,7 | 33,3 | 20,4 | 22,0 | 72,8 | 67,7 | - | - | 98,6 | 7 | 259,7 | 9 |
| Março | - | - | 25,7 | 25,6 | 31,5 | 31,0 | 19,4 | 19,2 | 73,1 | 66,2 | - | - | 60,3 | 6 | 29,0 | 5 |
| Abril | - | - | 23,7 | 25,2 | 30,1 | 32,5 | 16,8 | 17,0 | 69,4 | 61,2 | - | - | 37,8 | 4 | 42,6 | 1 |
| Maio | - | - | 21,3 | 23,4 | 28,6 | 30,4 | 13,5 | 15,4 | 67,0 | 60,9 | - | - | 13,1 | 2 | 9,5 | 2 |
| Junho | - | - | 19,0 | 20,9 | 26,6 | 27,2 | 10,8 | 15,5 | 64,8 | 57,4 | - | - | 8,7 | 1 | 2,0 | 1 |
| Julho | - | - | 18,7 | 20,0 | 26,0 | 25,6 | 10,5 | 13,5 | 67,2 | 62,6 | - | - | 11,2 | 2 | 67,2 | 6 |
| Agosto | - | - | 20,2 | 21,7 | 27,5 | 28,5 | 12,0 | 12,2 | 63,3 | 56,4 | - | - | 8,5 | 2 | 0,0 | 0 |
| Setembro | - | - | 22,4 | 21,2 | 29,8 | 28,4 | 14,5 | 14,0 | 63,2 | 68,8 | - | - | 30,9 | 2 | 122,3 | 6 |
| Outubro | - | - | 24,5 | 25,6 | 31,4 | 32,7 | 17,3 | 18,8 | 65,8 | 66,5 | - | - | 37,2 | 4 | 28,5 | 4 |
| Novembro | - | - | 25,4 | 25,4 | 31,7 | 32,1 | 18,7 | 18,5 | 65,6 | 65,0 | - | - | 88,0 | 6 | 32,6 | 10 |
| Dezembro | - | - | 26,4 | 27,1 | 32,7 | 34,0 | 19,6 | 19,3 | 68,6 | 62,8 | - | - | 87,6 | 7 | 267,5 | 5 |
| Ano | - | - | 23,3 | 24,2 | 30,1 | 30,7 | 16,1 | 17,0 | 67,7 | 63,6 | - | - | 600,6 | 50 | 1407,5 | 54 |

Quadro XVI — Barra do Limpopo

| Meses | Temperatura (em graus centesimais) | | | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Vento (quilômetros por hora) | Chuva (em milímetros) | | | | | |
|-----------------|--|------|------------------------|------|------------------------|------|------------------------|------|---|---------------------------------|-----------------------|------------------|------------------|-------------------|-------|-------------------|
| | Pressão atmosférica (em milímetros) | | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | | Velocidade média | Média de 10 anos | Média de 10 anos | | | |
| | Média de 7 anos | 1939 | Média de 11 anos | 1939 | Média de 11 anos | 1939 | Média de 11 anos | 1939 | Média de 5 anos | 1939 | Média de 2 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | 758,6 | - | 27,6 | - | 30,8 | - | 24,5 | - | 72,6 | - | 20,4 | - | 161,6 | 9 | - | - |
| Fevereiro | 60,3 | - | 27,2 | - | 30,2 | - | 24,5 | - | 74,0 | - | 23,2 | - | 120,5 | 9 | - | - |
| Março | 61,2 | - | 26,4 | - | 29,6 | - | 23,4 | - | 75,6 | - | 17,8 | - | 136,3 | 10 | - | - |
| Abri.. | 62,3 | - | 25,0 | - | 28,4 | - | 21,7 | - | 76,9 | - | 14,4 | - | 99,6 | 8 | - | - |
| Maio | 64,2 | - | 22,6 | - | 26,3 | - | 19,0 | - | 79,5 | - | 13,0 | - | 76,0 | 8 | - | - |
| Junho | 65,7 | - | 20,4 | - | 24,4 | - | 16,6 | - | 81,2 | - | 17,2 | - | 49,0 | 9 | - | - |
| Julho | 66,4 | - | 20,3 | - | 24,6 | - | 16,4 | - | 78,7 | - | 12,8 | - | 41,7 | 4 | - | - |
| Agosto | 66,6 | - | 20,9 | - | 25,0 | - | 17,0 | - | 77,4 | - | 16,2 | - | 27,7 | 5 | - | - |
| Setembro | 64,0 | - | 22,5 | - | 26,8 | - | 18,6 | - | 74,2 | - | 18,0 | - | 31,3 | 4 | - | - |
| Outubro | 63,1 | - | 24,6 | - | 28,4 | - | 20,5 | - | 70,8 | - | 19,9 | - | 35,8 | 5 | - | - |
| Novembro | 60,6 | - | 25,3 | - | 29,0 | - | 21,9 | - | 71,5 | - | 19,8 | - | 71,0 | 6 | - | - |
| Dezembro | 59,0 | - | 26,7 | - | 30,1 | - | 23,4 | - | 71,5 | - | 20,4 | - | 90,3 | 9 | - | - |
| Ano | 762,7 | - | 24,1 | - | 27,8 | - | 20,6 | - | 75,5 | - | 17,8 | - | 940,8 | 86 | - | - |

Quadro XVI — Quissico

| Meses | Temperatura (em graus centesimais) | | | | | | | | Humidade | | Vento | | Chuva (em milímetros) | | | |
|---------------------|--|---------------------|------------------------|---------------------|-----------------------------|--------------|------------------------|---------------------|------------------------|-----------------------|---------------------|-------|-----------------------|-------|-------------------|-----|
| | Pressão atmosférica (em milímetros) | | | | (Estado de saturação = 100) | | | | (quilômetros por hora) | | Média de 14 anos | 1939 | | 1939 | | |
| | Média de 12 anos | Média de 1939 | Média de 14 anos | Média de 1939 | Máxima média | Mínima média | Média de 14 anos | Média de 1939 | Média de 13 anos | Média de 5 anos | Média de 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias | |
| Janeiro | 759,8 | - | 25,9 | 25,2 | 29,7 | 28,4 | 22,3 | 21,7 | 76,2 | 71,4 | 11,6 | 12,4 | 206,7 | 12 | 159,3 | 17 |
| Fevereiro | 60,4 | - | 26,0 | 26,6 | 29,7 | 29,8 | 22,3 | 23,4 | 76,3 | 78,2 | 11,8 | 10,7 | 107,7 | 12 | 251,6 | 18 |
| Março | 62,1 | 61,8 | 25,1 | 24,7 | 28,8 | 27,1 | 21,9 | 22,2 | 75,1 | 78,0 | 11,2 | 11,5 | 128,1 | 13 | 101,1 | 29 |
| Abril | 63,8 | - | 23,9 | 23,2 | 27,8 | 27,4 | 20,4 | 19,2 | 75,7 | 71,3 | 10,0 | 9,6 | 87,0 | 11 | 32,6 | 20 |
| Maio | 65,4 | - | 21,6 | 22,3 | 25,9 | 27,2 | 17,9 | 17,9 | 76,8 | 80,5 | 9,1 | 7,9 | 72,0 | 10 | 28,6 | 16 |
| Junho | 67,5 | 69,1 | 20,4 | 19,2 | 24,8 | 23,2 | 16,2 | 15,0 | 75,1 | 76,9 | 7,8 | 7,2 | 60,3 | 10 | 77,8 | 13 |
| Julho | 68,2 | 67,7 | 19,8 | 18,5 | 24,5 | 21,9 | 15,8 | 15,1 | 76,6 | 82,6 | 9,1 | 6,8 | 35,0 | 6 | 83,3 | 18 |
| Agosto | 68,2 | 67,8 | 20,3 | 19,6 | 24,7 | 23,8 | 16,4 | 15,7 | 74,6 | 78,7 | 10,0 | 9,3 | 45,2 | 7 | 46,6 | 5 |
| Setembro | 66,4 | 66,4 | 22,1 | 20,0 | 26,6 | 24,3 | 17,1 | 15,6 | 75,1 | 75,5 | 12,1 | 10,4 | 20,6 | 4 | 60,0 | 10 |
| Outubro | 63,8 | 63,6 | 23,5 | 23,2 | 28,7 | 28,5 | 18,8 | 18,6 | 70,4 | 71,7 | 12,0 | 10,7 | 43,6 | 6 | 13,9 | 3 |
| Novembro | 62,2 | 62,1 | 24,0 | 23,1 | 28,5 | 26,7 | 19,9 | 19,4 | 70,3 | 73,6 | 12,1 | 9,0 | 93,8 | 10 | 68,7 | 12 |
| Dezembro | 61,0 | 61,2 | 25,0 | 24,2 | 29,4 | 28,0 | 21,2 | 20,8 | 70,7 | 73,2 | 10,2 | - | 89,9 | 8 | 64,3 | 4 |
| Ano | 764,0 | - | 23,1 | 22,5 | 27,4 | 26,4 | 19,2 | 18,7 | 74,4 | 76,0 | 10,6 | - | 989,9 | 109 | 987,8 | 165 |

Quadro XVI — Vilanculos

| Meses | Temperatura (em graus centesimais) | | | | | | | | Humidade | | Vento | | Chuva (em milímetros) | | | |
|---------------------|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------------|--------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|---------------------|-------|-----------------------|-------|-------------------|-----|
| | Pressão atmosférica (em milímetros) | | | | (Estado de saturação = 100) | | | | (quilômetros por hora) | | Média de 11 anos | 1939 | | 1939 | | |
| | Média de 8 anos | Média de 7 anos | Média de 6 anos | Média de 5 anos | Máxima média | Mínima média | Média de 6 anos | Média de 5 anos | Média de 6 anos | Média de 4 anos | Média de 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias | |
| Janeiro | 759,5 | 60,5 | 27,0 | 27,1 | 31,3 | 30,9 | 23,3 | 22,5 | 70,0 | 69,3 | 12,9 | 12,4 | 291,6 | 14 | 98,5 | 12 |
| Fevereiro | 60,0 | 58,7 | 27,1 | 28,0 | 31,3 | 31,6 | 22,9 | 24,6 | 69,4 | 77,1 | 13,8 | 12,0 | 151,9 | 10 | 392,6 | 17 |
| Março | 61,3 | 60,1 | 26,0 | 25,9 | 30,6 | 29,9 | 22,7 | 21,5 | 71,4 | 77,8 | 13,6 | 15,0 | 146,8 | 11 | 104,3 | 23 |
| Abril | 63,8 | 63,7 | 24,7 | 24,3 | 29,5 | 29,6 | 19,3 | 18,3 | 71,7 | 74,2 | 10,5 | 9,3 | 56,3 | 6 | 30,4 | 7 |
| Maio | 65,2 | 66,0 | 22,6 | 23,2 | 27,4 | 28,0 | 17,1 | 17,6 | 72,2 | 76,2 | 9,6 | 9,2 | 51,3 | 5 | 19,3 | 5 |
| Junho | 67,9 | 69,0 | 20,6 | 20,2 | 25,7 | 25,5 | 15,0 | 14,4 | 71,9 | 75,7 | 10,4 | 10,3 | 19,9 | 6 | 30,5 | 8 |
| Julho | 68,0 | 67,7 | 20,0 | 19,9 | 25,0 | 25,0 | 14,1 | 14,1 | 73,5 | 77,0 | 9,5 | 9,2 | 32,7 | 5 | 164,6 | 10 |
| Agosto | 68,3 | 68,0 | 20,7 | 21,0 | 25,2 | 25,1 | 14,4 | 15,8 | 69,5 | 75,7 | 11,4 | 10,7 | 20,9 | 4 | 55,9 | 6 |
| Setembro | 65,8 | 66,6 | 22,5 | 22,2 | 26,6 | 26,4 | 18,0 | 17,0 | 69,0 | 69,5 | 13,5 | 12,4 | 17,0 | 2 | 22,7 | 4 |
| Outubro | 65,2 | 64,4 | 24,4 | 24,5 | 28,6 | 28,0 | 20,6 | 20,3 | 68,0 | 67,2 | 13,6 | 12,2 | 17,1 | 2 | 1,6 | 3 |
| Novembro | 62,6 | 62,4 | 25,2 | 25,1 | 29,3 | 28,7 | 21,4 | 21,1 | 65,9 | 72,1 | 14,4 | 11,6 | 63,8 | 4 | 107,3 | 7 |
| Dezembro | 61,0 | 61,4 | 26,4 | 26,3 | 30,2 | 29,8 | 22,6 | 22,2 | 69,7 | 71,0 | 13,9 | 12,1 | 132,9 | 7 | 173,3 | 11 |
| Ano | 764,0 | 764,0 | 23,9 | 24,0 | 28,4 | 28,2 | 19,3 | 19,1 | 70,2 | 73,6 | 12,2 | 11,4 | 1002,2 | 76 | 1201,0 | 113 |

Quadro XVI — Macequece

| Meses | Temperatura (em graus centesimais) | | | | | | | | Humidade | | Vento | | Chuva (em milímetros) | | | |
|---------------------|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------------|--------------|------------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|---------------------|-------|-----------------------|-------|-------------------|-----|
| | Pressão atmosférica (em milímetros) | | | | (Estado de saturação = 100) | | | | (quilômetros por hora) | | Média de 11 anos | 1939 | | 1939 | | |
| | Média de 10 anos | Média de 9 anos | Média de 8 anos | Média de 7 anos | Máxima média | Mínima média | Média de 11 anos | Média de 10 anos | Média de 10 anos | Média de 9 anos | Média de 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias | |
| Janeiro | 757,6 | 757,3 | 24,6 | 24,0 | 30,5 | 30,0 | 18,0 | 18,7 | 67,8 | 67,3 | - | - | 267,4 | 15 | 241,7 | 12 |
| Fevereiro | 57,6 | 56,0 | 23,9 | 23,9 | 29,9 | 29,8 | 18,0 | 19,5 | 70,7 | 76,3 | - | - | 182,9 | 14 | 286,6 | 21 |
| Março | 59,0 | 57,7 | 25,2 | 22,0 | 29,2 | 27,2 | 16,9 | 17,8 | 69,2 | 76,2 | - | - | 174,1 | 13 | 373,6 | 20 |
| Abril | 61,0 | 60,2 | 21,6 | 21,2 | 28,4 | 28,8 | 14,0 | 13,5 | 65,7 | 58,3 | - | - | 49,1 | 6 | 4,2 | 2 |
| Maio | 63,3 | 62,4 | 18,8 | 19,0 | 26,3 | 26,3 | 10,2 | 11,4 | 64,6 | 67,3 | - | - | 14,9 | 4 | 25,0 | 5 |
| Junho | 65,0 | 65,9 | 16,5 | 15,2 | 24,1 | 22,2 | 7,5 | 7,9 | 64,6 | 66,6 | - | - | 19,0 | 3 | 64,3 | 3 |
| Julho | 65,5 | 64,5 | 16,4 | 15,6 | 24,0 | 23,1 | 6,9 | 8,0 | 62,7 | 69,5 | - | - | 7,6 | 2 | 16,5 | 5 |
| Agosto | 64,8 | 68,8 | 17,9 | 17,8 | 25,8 | 25,5 | 8,3 | 9,9 | 58,6 | 65,4 | - | - | 11,6 | 3 | 9,9 | 1 |
| Setembro | 61,2 | 62,0 | 21,4 | 19,6 | 28,8 | 26,9 | 11,9 | 12,5 | 54,7 | 63,1 | - | - | 10,7 | 3 | 53,1 | 10 |
| Outubro | 58,8 | 59,0 | 23,9 | 23,0 | 31,4 | 30,5 | 15,0 | 15,4 | 52,6 | 58,6 | - | - | 30,1 | 3 | 41,1 | 3 |
| Novembro | 57,8 | 58,0 | 24,3 | 23,0 | 30,9 | 29,4 | 17,2 | 16,7 | 60,5 | 66,2 | - | - | 96,7 | 9 | 159,5 | 12 |
| Dezembro | 57,7 | 57,8 | 23,7 | 23,1 | 29,6 | 29,1 | 17,8 | 18,4 | 68,5 | 70,8 | - | - | 204,5 | 13 | 203,4 | 14 |
| Ano | 760,8 | 60,8 | 21,4 | 20,6 | 28,2 | 27,4 | 13,5 | 14,1 | 63,4 | 67,1 | - | - | 1068,6 | 88 | 1478,9 | 108 |

Quadro XVI — Chinde

| Meses | Pressão atmosférica (em milímetros) | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Vento (quilômetros por hora) Velocidade média | Chuva (em milímetros) | | | | | | |
|---------------------|--|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|---|-----------------------|------|-----------------|----------------|-------|----------------|----|
| | | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | | Média de 8 anos | 1939 | Média de 8 anos | 1939 | Total | | |
| | | Média de 8 anos | 1939 | Média de 8 anos | 1939 | Média de 8 anos | 1939 | | | Média de 5 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias | |
| Janeiro | 759,4 | 758,9 | 28,3 | 27,8 | 31,8 | 31,1 | 24,3 | 24,1 | 72,4 | 76,9 | 7,1 | 6,6 | 133,5 | 11 | 144,8 | 9 |
| Fevereiro | 59,5 | 57,6 | 28,3 | 27,9 | 31,9 | 31,7 | 24,2 | 23,8 | 73,7 | 81,5 | 7,5 | 6,2 | 197,5 | 9 | 178,0 | 12 |
| Março | 60,6 | 58,5 | 27,7 | 26,8 | 31,1 | 29,5 | 24,0 | 24,0 | 74,1 | 82,5 | 6,7 | 6,6 | 178,1 | 12 | 357,6 | 22 |
| Abri. | 62,9 | 62,9 | 26,6 | 26,2 | 30,1 | 29,3 | 22,6 | 22,6 | 73,8 | 75,7 | 6,6 | 5,4 | 112,0 | 8 | 45,1 | 5 |
| Maio | 64,8 | 65,0 | 24,5 | 24,6 | 28,4 | 27,6 | 20,2 | 21,3 | 77,0 | 78,9 | 6,6 | 5,8 | 40,5 | 8 | 35,9 | 7 |
| Junho | 67,0 | 67,2 | 22,2 | 21,6 | 26,2 | 25,1 | 17,7 | 17,5 | 80,2 | 81,7 | 5,1 | 4,7 | 105,1 | 10 | 72,9 | 14 |
| Julho | 67,3 | 64,8 | 21,9 | 21,0 | 25,8 | 24,7 | 17,7 | 17,0 | 78,3 | 83,6 | 5,2 | 4,0 | 41,0 | 8 | 116,4 | 8 |
| Agosto | 67,0 | 65,9 | 22,4 | 22,6 | 26,1 | 25,5 | 18,0 | 18,7 | 75,6 | 79,2 | 6,1 | 4,2 | 28,6 | 6 | 42,3 | 6 |
| Setembro | 65,1 | 65,2 | 24,3 | 24,0 | 27,6 | 26,9 | 20,3 | 20,7 | 69,4 | 72,1 | 7,2 | 4,4 | 18,8 | 3 | 20,4 | 2 |
| Outubro | 63,4 | 62,9 | 26,3 | 25,9 | 29,6 | 29,1 | 22,1 | 21,3 | 67,4 | 72,4 | 7,0 | 3,7 | 8,8 | 1 | 4,5 | 1 |
| Novembro | 61,8 | 61,2 | 27,1 | 26,8 | 30,5 | 29,7 | 23,0 | 22,6 | 70,1 | 73,5 | 7,0 | 3,7 | 42,3 | 4 | 38,1 | 4 |
| Dezembro | 60,4 | 60,4 | 27,4 | 27,8 | 30,8 | 31,4 | 23,4 | 23,5 | 74,2 | 73,8 | 7,1 | 4,2 | 183,0 | 11 | 91,7 | 5 |
| Ano | 763,3 | 762,5 | 25,6 | 25,2 | 29,2 | 28,5 | 21,4 | 21,4 | 73,8 | 77,6 | 6,6 | 5,0 | 1089,2 | 91 | 1147,7 | 95 |

Quadro XVI — Matarara

| Meses | Pressão atmosférica (em milímetros) | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Vento (quilômetros por hora) Velocidade média | Chuva (em milímetros) | | | | | | |
|---------------------|--|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|---|-----------------------|------|-----------------|----------------|-------|----------------|----|
| | | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | | Média de 3 anos | 1939 | Média de 3 anos | 1939 | Total | | |
| | | Média de 3 anos | 1939 | Média de 3 anos | 1939 | Média de 2 anos | 1939 | | | Média de 3 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias | |
| Janeiro | - | - | 28,3 | 27,4 | 33,4 | 31,9 | 22,6 | 22,2 | 75,6 | 82,0 | - | 10,2 | 198,6 | 12 | 118,7 | 10 |
| Fevereiro | - | - | 28,5 | 28,6 | 33,5 | 33,9 | 22,9 | 23,5 | 72,6 | 81,8 | - | 1,9 | 139,8 | 8 | 155,4 | 11 |
| Março | - | - | 27,1 | 25,7 | 31,7 | 29,7 | 22,0 | 22,1 | 76,4 | 87,1 | - | 13,1 | 150,7 | 15 | 243,0 | 21 |
| Abri. | - | - | 26,2 | 25,1 | 31,7 | 30,3 | 20,6 | 19,8 | 76,0 | 79,9 | - | - | 35,3 | 4 | 0,0 | 0 |
| Maio | - | - | 24,7 | 25,4 | 30,2 | 29,8 | 17,7 | 19,7 | 72,2 | 78,7 | - | - | 5,2 | 1 | 14,6 | 3 |
| Junho | - | - | 21,4 | 20,7 | 27,0 | 25,9 | 14,8 | 15,2 | 76,4 | 82,2 | - | - | 12,3 | 3 | 13,2 | 3 |
| Julho | - | - | 21,0 | 20,3 | 26,8 | 26,5 | 14,4 | 13,7 | 78,5 | 86,5 | - | 6,7 | 111,0 | 6 | 323,0 | 11 |
| Agosto | - | - | 22,5 | 23,1 | 28,8 | 29,2 | 15,6 | 16,2 | 80,0 | 83,3 | - | - | 11,0 | 3 | 0,0 | 0 |
| Setembro | - | - | 25,0 | 24,9 | 32,9 | 31,8 | 17,0 | 17,1 | 67,7 | 75,4 | - | - | 4,0 | 2 | 7,7 | 1 |
| Outubro | - | - | 27,7 | 26,6 | 35,3 | 34,9 | 19,9 | - | 64,9 | 69,2 | - | - | 6,5 | 2 | 7,7 | 2 |
| Novembro | - | - | 29,0 | 27,6 | 35,7 | 33,8 | 21,4 | 20,0 | 68,0 | 81,8 | - | - | 78,4 | 6 | 200,0 | 7 |
| Dezembro | - | - | 28,0 | 27,0 | 33,4 | 32,6 | 22,4 | 21,2 | 77,3 | 87,9 | - | - | 207,5 | 12 | 269,0 | 10 |
| Ano | - | - | 25,8 | 25,2 | 31,7 | 30,8 | 19,3 | - | 73,8 | 81,3 | - | - | 960,3 | 74 | 1352,3 | 79 |

Quadro XVI — Pebane

| Meses | Pressão atmosférica (em milímetros) | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Vento (quilômetros por hora) Velocidade média | Chuva (em milímetros) | | | | | | |
|---------------------|--|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|---|-----------------------|------|------------------|----------------|-------|----------------|-----|
| | | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | | Média de 10 anos | 1937 | Média de 10 anos | 1937 | Total | | |
| | | Média de 5 anos | 1939 | Média de 9 anos | 1939 | Média de 8 anos | 1939 | Média de 8 anos | 1939 | Média de 3 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias | |
| Janeiro | 757,6 | 759,4 | 27,5 | 27,4 | 30,8 | 30,3 | 23,1 | 24,1 | 75,1 | 77,5 | 8,1 | 6,9 | 222,0 | 13 | 270,0 | 17 |
| Fevereiro | 57,9 | 58,2 | 27,3 | - | 30,6 | - | 23,1 | - | 76,0 | - | 9,5 | - | 218,0 | 11 | 259,6 | 14 |
| Março | 59,2 | 58,5 | 27,2 | - | 30,5 | - | 22,8 | - | 76,2 | - | 8,8 | - | 182,3 | 14 | 211,3 | 28 |
| Abri. | 62,0 | 62,8 | 26,3 | - | 29,5 | - | 21,8 | - | 74,8 | - | 8,1 | - | 104,4 | 10 | 65,2 | 13 |
| Maio | 63,3 | 64,8 | 24,3 | - | 27,9 | - | 19,5 | - | 76,9 | - | 9,1 | - | 60,2 | 6 | 49,3 | 7 |
| Junho | 66,1 | 67,2 | 22,6 | - | 26,0 | - | 16,6 | - | 79,9 | - | 7,5 | - | 88,8 | 10 | 112,9 | 18 |
| Julho | 66,1 | 66,0 | 21,9 | - | 25,4 | - | 18,1 | - | 79,3 | - | 7,2 | - | 53,4 | 7 | 160,0 | 14 |
| Agosto | 65,9 | 66,3 | 22,6 | - | 25,8 | - | 18,2 | - | 75,7 | - | 7,8 | - | 20,8 | 4 | 21,4 | 5 |
| Setembro | 63,9 | 65,0 | 24,9 | - | 28,2 | - | 20,0 | - | 68,0 | - | 12,4 | - | 12,3 | 2 | 48,5 | 7 |
| Outubro | 61,8 | 62,8 | 26,2 | - | 29,9 | - | 21,4 | - | 67,6 | - | 14,0 | - | 7,2 | 1 | 0,2 | 1 |
| Novembro | 60,5 | 61,0 | 27,4 | - | 31,3 | - | 22,7 | - | 67,8 | - | 13,3 | - | 63,4 | 3 | 98,2 | 3 |
| Dezembro | 59,3 | 60,6 | 27,7 | - | 31,0 | - | 23,7 | - | 71,4 | - | 10,4 | - | 195,1 | 11 | 116,8 | 15 |
| Ano | 762,0 | 762,7 | 25,5 | - | 28,9 | - | 20,9 | - | 74,0 | - | 9,7 | - | 1227,9 | 92 | 1413,4 | 142 |

Quadro XVI — Mocuba

| Meses | Pressão atmosférica (em milímetros) | | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | Vento (quilômetros por hora) | | Chuva (em milímetros) | | | |
|---------------------|--|------|----------------------------------|------|-----------------------|------|-----------------------|------|---|------|---------------------------------|------|-----------------------|-------------------|-------|-------------------|
| | | | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | | Velocidade média | | Média de 5 anos | | 1939 | |
| | Média de — anos | 1939 | Média de 5 anos | 1939 | Média de 5 anos | 1939 | Média de 5 anos | 1939 | Média de 5 anos | 1939 | Média de — anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | - | - | 27.4 | 27.4 | 32.7 | 32.6 | 22.0 | 22.1 | 72.3 | 73.5 | - | - | 323.9 | 13 | 226.5 | 9 |
| Fevereiro | - | - | 27.5 | - | 33.9 | - | 21.8 | - | 73.6 | - | - | - | 236.2 | 10 | - | - |
| Março | - | - | 26.8 | 25.6 | 31.7 | 30.2 | 21.3 | 21.8 | 77.6 | 82.1 | - | - | 156.9 | 13 | 279.5 | 22 |
| Abri. | - | - | 25.8 | 25.5 | 31.2 | 30.7 | 19.8 | 20.1 | 71.4 | 74.0 | - | - | 55.1 | 6 | 44.0 | 6 |
| Maio | - | - | 23.9 | 23.9 | 29.8 | 29.6 | 16.5 | 17.1 | 70.5 | 72.4 | - | - | 18.2 | 3 | 16.3 | 4 |
| Junho | - | - | 21.1 | 20.5 | 26.9 | 25.8 | 13.7 | 14.3 | 75.0 | 82.6 | - | - | 35.8 | 5 | 71.1 | 8 |
| Julho | - | - | 20.6 | 20.0 | 26.4 | 26.2 | 13.7 | 14.2 | 77.6 | 88.0 | - | - | 40.7 | 6 | 53.8 | 7 |
| Agosto | - | - | 21.3 | 22.3 | 27.6 | 28.6 | 14.2 | 16.9 | 75.9 | 84.6 | - | - | 33.5 | 6 | 23.2 | 3 |
| Setembro | - | - | 21.9 | 24.0 | 32.5 | 31.8 | 16.5 | 16.9 | 67.4 | 81.1 | - | - | 19.5 | 3 | 31.6 | 4 |
| Outubro | - | - | 27.0 | 27.5 | 34.5 | 35.4 | 18.9 | 19.8 | 59.6 | 74.9 | - | - | 15.8 | 2 | 0.0 | 0 |
| Novembro | - | - | 28.5 | 28.4 | 35.3 | 34.9 | 21.0 | 21.5 | 61.8 | 72.5 | - | - | 164.1 | 7 | 34.0 | 3 |
| Dezembro | - | - | 27.4 | 27.4 | 33.5 | 33.8 | 21.7 | 22.2 | 70.8 | 77.8 | - | - | 257.1 | 11 | 329.0 | 10 |
| Ano | - | - | 25.2 | - | 31.3 | - | 18.4 | - | 71.3 | - | - | - | 1356.8 | 85 | - | - |

Quadro XVI — Antônio Enes

| Meses | Pressão atmosférica (em milímetros) | | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | Vento (quilômetros por hora) | | Chuva (em milímetros) | | | |
|---------------------|--|-------|----------------------------------|------|------------------------|------|------------------------|------|---|------|---------------------------------|------|-----------------------|-------------------|-------|-------------------|
| | | | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | | Velocidade média | | Média de 11 anos | | 1939 | |
| | Média de 9 anos | 1939 | Média de 12 anos | 1939 | Média de 10 anos | 1939 | Média de 11 anos | 1939 | Média de 12 anos | 1939 | Média de — anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | 758.4 | 758.4 | 27.4 | 27.6 | 31.3 | - | 23.0 | 24.4 | 75.3 | 76.5 | - | - | 167.9 | 9 | 268.1 | 12 |
| Fevereiro | 58.5 | - | 27.3 | - | 31.2 | - | 22.7 | - | 77.2 | - | - | - | 176.0 | 11 | - | - |
| Março | 59.5 | - | 27.3 | - | 31.0 | - | 22.8 | - | 78.1 | - | - | - | 171.5 | 10 | - | - |
| Abri. | 61.4 | 61.8 | 26.1 | 25.0 | 29.9 | 30.6 | 21.4 | 18.5 | 77.6 | 76.7 | - | - | 92.0 | 8 | 86.1 | 7 |
| Maio | 64.0 | 64.1 | 24.2 | 23.9 | 28.1 | 29.0 | 19.4 | 19.1 | 77.8 | 80.4 | - | - | 28.1 | 5 | 28.0 | 4 |
| Junho | 65.4 | 66.5 | 22.7 | 22.0 | 26.9 | 27.7 | 17.6 | 17.4 | 79.2 | 79.6 | - | - | 44.9 | 4 | 95.0 | 7 |
| Julho | 66.4 | 65.7 | 22.0 | 21.5 | 26.3 | 27.5 | 17.1 | 17.0 | 79.6 | 86.4 | - | - | 19.5 | 3 | 25.0 | 4 |
| Agosto | 65.9 | 66.1 | 22.8 | 22.6 | 26.6 | 28.2 | 17.5 | 17.6 | 76.8 | 82.7 | - | - | 26.9 | 3 | 29.0 | 1 |
| Setembro | 64.5 | 64.9 | 24.1 | 23.8 | 28.3 | 29.2 | 18.9 | 18.7 | 70.7 | 79.3 | - | - | 15.1 | 2 | 24.3 | 3 |
| Outubro | 62.8 | 62.6 | 25.9 | 26.2 | 30.1 | 31.3 | 20.4 | 20.7 | 65.7 | 71.6 | - | - | 8.1 | 1 | 0.0 | 0 |
| Novembro | 61.2 | 61.0 | 27.5 | 27.5 | 31.5 | 32.6 | 22.2 | 22.7 | 65.0 | 71.8 | - | - | 41.7 | 2 | 12.0 | 1 |
| Dezembro | 59.6 | 60.6 | 27.8 | 27.3 | 31.7 | 31.3 | 23.1 | 23.2 | 69.0 | 73.6 | - | - | 135.5 | 8 | 174.3 | 8 |
| Ano | 762.3 | - | 25.4 | - | 29.4 | - | 20.5 | - | 74.3 | - | - | - | 927.2 | 66 | - | - |

Quadro XVI — Tete

| Meses | Pressão atmosférica (em milímetros) | | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | Vento (quilômetros por hora) | | Chuva (em milímetros) | | | |
|---------------------|--|-------|----------------------------------|------|-----------------------|------|-----------------------|------|---|------|---------------------------------|------|-----------------------|-------------------|-------|-------------------|
| | | | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | | Velocidade média | | Média de 9 anos | | 1939 | |
| | Média de 4 anos | 1939 | Média de 8 anos | 1939 | Média de 9 anos | 1939 | Média de 8 anos | 1939 | Média de 3 anos | 1939 | Média de 3 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | 759.4 | 757.4 | 28.9 | 29.0 | 33.8 | 34.3 | 24.0 | 22.7 | 70.1 | 72.5 | 4.9 | 5.0 | 160.5 | 12 | 109.6 | 13 |
| Fevereiro | 59.3 | 55.9 | 28.8 | 30.2 | 33.7 | 36.4 | 24.0 | 23.5 | 71.0 | 72.4 | 4.5 | 4.6 | 109.5 | 10 | 48.6 | 10 |
| Março | 60.1 | 57.6 | 27.7 | 26.5 | 32.6 | 31.0 | 22.8 | 21.8 | 71.3 | 80.2 | 5.1 | 4.6 | 70.4 | 7 | 231.3 | 14 |
| Abri. | 62.8 | 61.3 | 27.5 | 26.9 | 32.8 | 33.0 | 22.0 | 20.0 | 67.5 | 71.0 | 4.9 | 4.2 | 19.8 | 3 | 1.5 | 1 |
| Maio | 63.4 | 63.0 | 25.4 | 26.2 | 31.0 | 33.2 | 19.5 | 18.3 | 66.2 | 69.7 | 3.7 | 4.0 | 5.5 | 1 | 0.0 | 0 |
| Junho | 66.2 | 66.2 | 22.4 | 22.6 | 28.0 | 29.0 | 16.5 | 15.5 | 73.2 | 72.8 | 3.3 | 3.8 | 3.0 | 2 | 6.2 | 3 |
| Julho | 66.2 | 64.8 | 22.2 | 22.3 | 28.0 | 29.1 | 16.2 | 14.5 | 73.3 | 71.2 | 4.8 | 5.1 | 1.5 | 1 | 0.0 | 0 |
| Agosto | 65.7 | 64.6 | 23.8 | 23.9 | 29.9 | 31.2 | 17.4 | 15.4 | 70.7 | 72.0 | 6.3 | 7.3 | 2.6 | 1 | 0.0 | 0 |
| Setembro | 62.7 | 61.8 | 27.0 | 26.2 | 33.6 | 33.5 | 20.1 | 16.1 | 56.3 | 56.7 | 7.8 | 6.9 | 0.9 | 0 | 1.2 | 1 |
| Outubro | 60.4 | 58.4 | 29.4 | 30.0 | 36.2 | 37.9 | 22.4 | 18.9 | 48.8 | 46.0 | 8.4 | 5.7 | 5.8 | 1 | 2.1 | 1 |
| Novembro | 59.0 | 57.6 | 30.7 | 30.2 | 37.1 | 37.3 | 24.1 | 21.2 | 55.7 | 63.5 | 7.8 | 5.8 | 34.4 | 4 | 51.3 | 6 |
| Dezembro | 58.5 | 57.8 | 30.4 | 29.1 | 35.4 | 35.5 | 24.1 | 21.4 | 64.5 | 70.8 | 5.6 | 4.7 | 115.0 | 10 | 133.9 | 15 |
| Ano | 762.0 | 760.5 | 27.0 | 26.9 | 32.7 | 33.4 | 21.1 | 19.1 | 65.7 | 68.2 | 5.6 | 5.1 | 528.9 | 52 | 585.7 | 64 |

Quadro XVI — Ilé

| Meses | Pressão atmosférica (em milímetros) | | Temperatura em graus centesimais | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | Vento (quilómetros por hora) | | Chuva (em milímetros) | | | | | |
|-----------------|--|-------|----------------------------------|------|-----------------|--------------|---|------|---------------------------------|------|-----------------------|----------------|--------|----------------|--------|-----|
| | | | Média | | Máxima média | Minima média | | | | | Média de 6 anos | 1939 | Total | Número de dias | | |
| | Média de 4 anos | 1939 | Média de 6 anos | 1939 | Média de 6 anos | 1939 | Média de 6 anos | 1939 | Média de 4 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias | | |
| Janeiro | 756.4 | 757.3 | 24.9 | 24.4 | 29.2 | 28.5 | 20.4 | 20.8 | 84.7 | 81.3 | 7.2 | 7.1 | 368.3 | 18 | 402.5 | 18 |
| Fevereiro | 56.6 | 56.0 | 24.7 | 25.5 | 28.9 | 30.0 | 20.4 | 21.2 | 84.6 | 78.8 | 7.5 | 7.7 | 249.9 | 16 | 291.9 | 15 |
| Março | 57.8 | 56.9 | 23.8 | 23.0 | 27.9 | 26.7 | 19.8 | 19.9 | 87.7 | 86.8 | 6.8 | 7.2 | 245.8 | 19 | 441.9 | 25 |
| Abril | 60.4 | 61.0 | 23.0 | 22.5 | 27.3 | 26.5 | 18.8 | 18.5 | 86.8 | 85.2 | 6.2 | 5.9 | 148.2 | 13 | 128.5 | 14 |
| Maio | 62.8 | 63.1 | 21.2 | 21.1 | 25.5 | 25.6 | 16.9 | 16.2 | 86.3 | 81.6 | 6.3 | 5.6 | 22.6 | 6 | 25.4 | 4 |
| Junho | 64.8 | 65.7 | 18.6 | 18.2 | 22.6 | 22.1 | 14.4 | 14.0 | 87.0 | 85.7 | 5.5 | 5.3 | 78.6 | 10 | 52.0 | 12 |
| Julho | 64.5 | 64.4 | 18.5 | 18.6 | 22.8 | 22.8 | 14.0 | 13.6 | 86.4 | 85.1 | 5.7 | 4.9 | 31.0 | 6 | 37.4 | 8 |
| Agosto | 64.1 | 63.7 | 20.0 | 20.4 | 25.2 | 25.3 | 14.5 | 15.4 | 80.2 | 79.8 | 6.0 | 4.4 | 30.4 | 5 | 66.6 | 4 |
| Setembro | 62.2 | 62.4 | 23.2 | 21.8 | 28.7 | 27.7 | 16.9 | 15.5 | 71.0 | 74.5 | 7.8 | - | 27.3 | 3 | 26.5 | 3 |
| Outubro | 59.8 | 59.2 | 26.3 | 26.0 | 31.6 | 30.9 | 19.7 | 19.2 | 66.7 | 57.9 | 6.8 | 4.1 | 5.3 | 1 | 0.0 | 0 |
| Novembro | 58.6 | 57.9 | 25.7 | 26.1 | 30.9 | 31.4 | 20.2 | 20.3 | 75.0 | 73.1 | 7.4 | 6.3 | 185.1 | 10 | 57.5 | 4 |
| Dezembro | 57.6 | 58.4 | 24.8 | 24.9 | 29.3 | 29.7 | 20.3 | 20.2 | 82.2 | 85.0 | 6.5 | 6.4 | 350.9 | 17 | 392.3 | 15 |
| Ano | 760.5 | 760.5 | 22.9 | 22.7 | 27.5 | 27.3 | 18.0 | 17.9 | 81.6 | 79.6 | 6.6 | - | 1743.4 | 124 | 1922.5 | 122 |

Quadro XVI — Alto Molócùè

| Meses | Pressão atmosférica (em milímetros) | | Temperatura em graus centesimais | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | Vento (quilómetros por hora) | | Chuva (em milímetros) | | | | | |
|-----------------|--|-------|----------------------------------|------|------------------|--------------|---|------|---------------------------------|------|-----------------------|------|------------------|----------------|--------|----------------|
| | | | Média | | Máxima média | Minima média | | | | | Média de 10 anos | 1939 | Média de 12 anos | 1939 | Total | Número de dias |
| | Média de 2 anos | 1939 | Média de 12 anos | 1939 | Média de 12 anos | 1939 | Média de 10 anos | 1939 | Média de 12 anos | 1939 | Média de 3 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | 755.0 | 755.6 | 24.9 | 24.9 | 30.2 | 30.0 | 19.9 | 20.4 | 71.2 | 78.8 | 5.0 | 5.1 | 348.0 | 19 | 471.7 | 20 |
| Fevereiro | 54.2 | 54.3 | 24.7 | 25.6 | 29.9 | 31.2 | 19.6 | 20.4 | 73.9 | 88.6 | 5.8 | 5.2 | 302.7 | 17 | 246.7 | 12 |
| Março | 55.2 | 55.1 | 24.4 | 23.6 | 29.5 | 27.8 | 19.4 | 19.9 | 71.1 | 84.2 | 5.3 | 6.5 | 201.8 | 18 | 238.4 | 19 |
| Abril | 57.7 | 58.8 | 23.0 | 22.9 | 27.8 | 27.3 | 17.9 | 18.5 | 73.4 | 78.6 | 5.0 | 5.2 | 90.9 | 13 | 47.5 | 9 |
| Maio | - | - | 20.7 | 21.2 | 26.5 | 26.4 | 14.3 | 14.6 | 72.2 | 72.0 | 4.4 | 5.0 | 33.2 | 9 | 12.2 | 6 |
| Junho | - | - | 18.8 | 18.2 | 24.5 | 23.1 | 12.6 | 13.2 | 73.6 | 76.3 | 5.7 | 8.3 | 26.7 | 10 | 39.4 | 13 |
| Julho | - | - | 18.4 | 18.5 | 24.0 | 23.5 | 12.2 | 13.0 | 73.5 | 75.7 | 5.2 | 4.7 | 33.4 | 10 | 22.0 | 10 |
| Agosto | - | - | 19.5 | 20.3 | 25.8 | 26.1 | 12.3 | 14.2 | 68.4 | 79.8 | 5.6 | 5.5 | 20.4 | 8 | 36.7 | 6 |
| Setembro | - | - | 22.5 | 22.3 | 29.7 | 28.7 | 13.4 | 14.6 | 55.7 | 62.1 | 6.4 | 6.8 | 22.0 | 4 | 24.2 | 5 |
| Outubro | - | - | 25.4 | 25.4 | 32.6 | 32.5 | 16.3 | 17.6 | 51.1 | 50.2 | 6.7 | 7.3 | 24.3 | 2 | 0.0 | 0 |
| Novembro | - | - | 26.2 | 26.2 | 33.1 | 32.6 | 18.4 | 19.3 | 54.5 | 54.0 | 7.9 | 7.1 | 78.2 | 6 | 0.9 | 1 |
| Dezembro | - | - | 25.4 | 26.0 | 31.1 | 30.0 | 19.6 | 19.9 | 67.5 | 69.8 | 6.7 | 8.4 | 248.8 | 15 | 375.1 | 17 |
| Ano | - | - | 22.8 | 22.9 | 28.7 | 28.3 | 16.3 | 17.1 | 67.4 | 71.8 | 5.8 | 6.2 | 1430.4 | 131 | 1514.8 | 118 |

Quadro XVI — Zumbo

| Meses | Pressão atmosférica (em milímetros) | | Temperatura em graus centesimais | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | Vento (quilómetros por hora) | | Chuva (em milímetros) | | | | | |
|-----------------|--|-------|----------------------------------|------|-----------------|--------------|---|------|---------------------------------|------|-----------------------|----------------|-------|----------------|--------|----|
| | | | Média | | Máxima média | Minima média | | | | | Média de 6 anos | 1939 | Total | Número de dias | | |
| | Média de 6 anos | 1939 | Média de 6 anos | 1939 | Média de 6 anos | 1939 | Média de 6 anos | 1939 | Média de 5 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias | | |
| Janeiro | 760.4 | 757.8 | 26.9 | 26.4 | 32.4 | 31.7 | 21.6 | 20.7 | 79.2 | 85.4 | 5.3 | 2.5 | 243.1 | 15 | 262.8 | 15 |
| Fevereiro | 59.2 | 57.0 | 26.8 | 25.6 | 32.2 | 30.4 | 21.6 | 20.2 | 80.8 | 90.8 | 4.8 | 1.7 | 181.1 | 11 | 263.0 | 19 |
| Março | 60.2 | 57.7 | 26.8 | 24.9 | 32.0 | 28.9 | 21.0 | 10.5 | 75.7 | 86.9 | 5.6 | 3.8 | 118.7 | 7 | 326.3 | 17 |
| Abril | 61.6 | 60.6 | 26.3 | 23.8 | 31.5 | 24.9 | 19.6 | 16.9 | 66.0 | 70.4 | 5.4 | 1.6 | 74.3 | 1 | 0.0 | 0 |
| Maio | 64.3 | 62.8 | 23.7 | 23.9 | 30.9 | 30.2 | 15.4 | 15.1 | 60.8 | 69.4 | 5.5 | 1.7 | 1.2 | 1 | 0.0 | 0 |
| Junho | 66.2 | 66.0 | 21.3 | 20.4 | 27.7 | 25.8 | 13.6 | 13.4 | 67.7 | 74.0 | 7.1 | 4.9 | 0.6 | 0 | 0.0 | 0 |
| Julho | 67.0 | 64.4 | 21.1 | 20.7 | 28.2 | 27.8 | 12.7 | 11.3 | 60.3 | 62.2 | 7.3 | 4.4 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 |
| Agosto | 65.9 | 63.8 | 22.9 | 23.5 | 26.4 | 30.4 | 14.2 | 14.3 | 54.2 | 62.3 | 8.6 | 6.7 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 |
| Setembro | 63.5 | 62.0 | 25.8 | 25.6 | 33.1 | 32.5 | 18.1 | 16.4 | 48.0 | 55.4 | 10.6 | 8.1 | 0.7 | 0 | 4.2 | 1 |
| Outubro | 60.2 | 58.6 | 30.3 | 30.0 | 36.9 | 36.8 | 22.5 | 21.3 | 42.0 | 48.3 | 10.8 | 10.4 | 1.7 | 1 | 3.4 | 2 |
| Novembro | 59.7 | 58.6 | 30.2 | 30.0 | 36.1 | 36.0 | 23.3 | 21.4 | 54.0 | 55.2 | 8.4 | 7.1 | 60.7 | 6 | 27.5 | 1 |
| Dezembro | 60.0 | 59.2 | 27.2 | 27.0 | 32.3 | 32.1 | 21.3 | 19.5 | 72.7 | 74.3 | 5.9 | 6.5 | 228.7 | 13 | 314.2 | 13 |
| Ano | 762.4 | 760.7 | 25.8 | 25.2 | 31.6 | 30.6 | 18.7 | 17.5 | 63.4 | 69.6 | 7.1 | 5.0 | 910.8 | 55 | 1201.4 | 68 |

Quadro XVI — Membra

| Meses | Pressão atmosférica (em milímetros) | Temperatura em graus centesimais | | | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Vento (quilômetros por hora) Velocidade média | Chuva (em milímetros) | | | | |
|-----------------|--|----------------------------------|------|--------------------------|------|--------------------------|------|--------------------------|------|---|---|--------------------------|-------|-----------------|-------------------|-------|
| | | Média | | Máxima média | | Mínima média | | Média | | | | Média | | Média de 9 anos | | |
| | | Média de 4 anos | 1939 | Média de 9 anos | 1939 | Média de 7 anos | 1939 | Média de 8 anos | 1939 | Média de 9 anos | 1939 | Média de 5 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total |
| Janeiro | 759,1 | 761,2 | 27,4 | - | 32,1 | - | 20,6 | 23,0 | 71,6 | - | 11,6 | - | 181,2 | 13 | 201,7 | 14 |
| Fevereiro | 59,4 | 61,3 | 27,3 | 27,4 | 31,9 | 29,8 | 20,5 | 23,0 | 72,3 | 76,1 | 12,4 | - | 166,6 | 12 | 98,1 | 8 |
| Março | 60,6 | 61,6 | 27,2 | - | 32,5 | - | 19,9 | 22,4 | 70,6 | - | 11,4 | - | 126,3 | 11 | 173,8 | 18 |
| Abri..... | 61,3 | 64,0 | 26,8 | - | 32,1 | - | 19,4 | 21,6 | 68,0 | 76,5 | 10,1 | - | 81,4 | 7 | 186,0 | 11 |
| Maio | 63,0 | 66,3 | 25,5 | 24,4 | 30,3 | 27,1 | 17,2 | 18,7 | 64,7 | 73,3 | 9,7 | - | 5,6 | 1 | 5,3 | 1 |
| Junho | 64,5 | 68,1 | 23,8 | - | 30,1 | - | 16,3 | 16,4 | 61,8 | 68,4 | 11,4 | - | 13,1 | 2 | 26,5 | 6 |
| Julho | 64,7 | 67,6 | 23,7 | - | 29,1 | - | 15,7 | 16,1 | 62,5 | 72,3 | 13,5 | 9,3 | 5,9 | 1 | 24,0 | 2 |
| Agosto | 65,2 | 68,2 | 23,6 | 23,4 | 28,8 | 26,4 | 15,8 | 16,8 | 61,3 | 67,0 | 13,6 | 8,9 | 0,1 | 0 | 1,0 | 1 |
| Setembro | 63,9 | 67,4 | 24,7 | 23,4 | 29,2 | 27,1 | 17,0 | 15,1 | 62,3 | 66,0 | 13,8 | 10,6 | 2,0 | 0 | 13,0 | 2 |
| Outubro | 61,5 | - | 25,9 | 25,8 | 30,0 | 28,9 | 18,7 | 20,6 | 63,2 | 66,1 | 16,8 | - | 5,3 | 1 | 0,0 | 0 |
| Novembro | 60,0 | - | 27,1 | 27,0 | 31,0 | 30,7 | 21,0 | 22,0 | 62,8 | 63,3 | 17,1 | - | 10,2 | 2 | 15,8 | 2 |
| Dezembro | 58,2 | - | 27,6 | 27,0 | 31,6 | 30,7 | 20,5 | 21,2 | 67,2 | 73,9 | 13,8 | - | 121,8 | 8 | 153,4 | 7 |
| Ano | 761,8 | - | 25,9 | - | 30,7 | - | 18,6 | 19,7 | 65,7 | - | 12,9 | - | 719,5 | 58 | 898,6 | 72 |

Quadro XVI — Vila Cabral

| Meses | Pressão atmosférica (em milímetros) | Temperatura em graus centesimais | | | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Vento (quilômetros por hora) Velocidade média | Chuva (em milímetros) | | | | |
|-----------------|--|----------------------------------|------|--------------------------|------|--------------------------|------|--------------------------|------|---|---|--------------------------|--------|-----------------|-------------------|-------|
| | | Média | | Máxima média | | Mínima média | | Média | | | | Média | | Média de 5 anos | | |
| | | Média de 3 anos | 1939 | Média de 5 anos | 1939 | Média de 3 anos | 1936 | Média de 4 anos | 1939 | Média de 4 anos | 1939 | Média de 3 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total |
| Janeiro | 756,7 | - | 20,4 | 20,4 | 24,8 | 24,2 | 15,7 | 16,1 | 81,6 | 84,0 | 5,9 | - | 276,0 | 22 | 253,6 | 20 |
| Fevereiro | 56,9 | - | 19,8 | 21,0 | 24,5 | 24,9 | 15,6 | 16,3 | 83,1 | 80,3 | 7,6 | - | 156,5 | 18 | 237,4 | 13 |
| Março | 56,9 | - | 19,6 | 19,8 | 24,2 | 24,0 | 15,4 | 16,1 | 83,9 | 85,8 | 9,2 | - | 223,7 | 22 | 299,7 | 19 |
| Abri..... | 58,0 | - | 18,8 | 19,0 | 23,6 | 23,3 | 14,0 | 14,5 | 81,7 | 81,7 | 8,5 | - | 89,4 | 10 | 131,4 | 6 |
| Maio | 59,3 | - | 17,7 | 17,6 | 22,9 | 22,5 | 12,4 | 12,3 | 78,2 | 78,0 | 8,9 | - | 60,4 | 6 | 67,8 | 2 |
| Junho | 61,1 | - | 15,6 | 15,2 | 21,0 | 20,2 | 10,2 | 9,8 | 78,6 | 75,8 | 9,4 | - | 10,0 | 4 | 0,0 | 0 |
| Julho | 61,5 | - | 14,9 | 16,3 | 20,2 | 21,4 | 9,6 | 10,4 | 78,4 | 74,1 | 9,2 | - | 1,8 | 3 | 0,0 | 0 |
| Agosto | 61,0 | - | 15,9 | 16,6 | 21,3 | 21,8 | 10,6 | 11,0 | 74,7 | 76,6 | 11,2 | - | 0,3 | 1 | 0,2 | 1 |
| Setembro | 59,6 | - | 17,9 | 18,8 | 23,6 | 24,5 | 11,8 | 12,2 | 70,2 | 69,2 | 10,7 | - | 1,4 | 1 | 0,8 | 2 |
| Outubro | 58,2 | - | 20,7 | 21,2 | 26,5 | 27,0 | 14,5 | 14,6 | 63,9 | 65,1 | 11,6 | - | 10,2 | 3 | - | - |
| Novembro | 56,4 | - | 21,6 | 22,3 | 27,0 | 28,0 | 15,3 | 15,8 | 71,4 | 69,0 | 13,7 | - | 68,1 | 9 | 76,6 | 8 |
| Dezembro | 56,2 | - | 20,4 | 21,4 | 25,0 | 26,6 | 14,9 | 15,9 | 81,9 | - | 7,5 | - | 171,7 | 17 | 240,2 | 16 |
| Ano | 758,5 | - | 18,6 | 19,1 | 23,7 | 24,0 | 13,3 | 13,8 | 77,3 | - | 9,4 | - | 1069,5 | 116 | - | - |

Quadro XVI — Mocímbo da Praia

| Meses | Pressão atmosférica (em milímetros) | Temperatura em graus centesimais | | | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Vento (quilômetros por hora) Velocidade média | Chuva (em milímetros) | | | | |
|-----------------|--|----------------------------------|------|--------------------------|------|--------------------------|------|--------------------------|------|---|---|--------------------------|-------|-----------------|-------------------|-------|
| | | Média | | Máxima média | | Mínima média | | Média | | | | Média | | Média de 6 anos | | |
| | | Média de 5 anos | 1939 | Média de 6 anos | 1939 | Média de 5 anos | 1939 | Média de 5 anos | 1939 | Média de 6 anos | 1939 | Média de 4 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total |
| Janeiro | 759,8 | 760,4 | 27,4 | 27,6 | 31,9 | 32,0 | 22,4 | 23,1 | 78,0 | 77,4 | 4,9 | 4,5 | 263,6 | 15 | - | - |
| Fevereiro | 59,8 | 60,8 | 27,5 | 28,3 | 32,0 | 33,5 | 22,8 | 23,3 | 81,0 | 80,8 | 4,3 | 4,0 | 172,0 | 13 | 17,6 | 5 |
| Março | 59,7 | 59,8 | 27,4 | 27,8 | 32,5 | 33,7 | 22,5 | 23,4 | 79,8 | 84,5 | 4,0 | - | 178,2 | 14 | 26,8 | 3 |
| Abri..... | 61,5 | 62,0 | 26,8 | 26,4 | 31,5 | 31,3 | 21,7 | 22,1 | 77,2 | 84,9 | 4,0 | - | 152,8 | 12 | 30,3 | 10 |
| Maio | 63,3 | 63,6 | 25,8 | 25,6 | 30,6 | 30,5 | 20,2 | 21,1 | 73,5 | 79,4 | 5,2 | - | 45,9 | 6 | 12,3 | 5 |
| Junho | 65,0 | 65,8 | 24,4 | 25,0 | 29,4 | 29,8 | 18,9 | 21,0 | 71,6 | 81,1 | 6,1 | - | 27,9 | 4 | 0,0 | 0 |
| Julho | 66,0 | 65,3 | 23,6 | 23,4 | 28,7 | 28,9 | 17,4 | 17,4 | 70,1 | 77,8 | 6,8 | - | 5,8 | 2 | 0,0 | 0 |
| Agosto | 65,6 | 65,9 | 23,8 | 23,8 | 28,8 | 28,9 | 17,4 | 17,5 | 68,8 | 79,9 | 6,6 | - | 8,7 | 2 | 0,0 | 0 |
| Setembro | 65,1 | 66,0 | 24,5 | 24,5 | 29,0 | 29,0 | 18,1 | 18,5 | 67,4 | 77,0 | 6,1 | - | 8,4 | 3 | 10,0 | 2 |
| Outubro | 63,7 | 64,2 | 25,7 | 24,8 | 29,7 | 28,6 | 19,4 | 18,8 | 67,0 | 71,4 | 6,2 | - | 8,2 | 2 | 3,0 | 1 |
| Novembro | 62,0 | 62,9 | 27,1 | 26,9 | 31,3 | 30,5 | 21,5 | 21,8 | 67,5 | 76,5 | 6,9 | - | 20,7 | 4 | 29,0 | 4 |
| Dezembro | 60,9 | 62,9 | 27,9 | 27,3 | 31,8 | 30,4 | 22,2 | 22,3 | 70,3 | 78,2 | 5,5 | - | 92,9 | 8 | 45,0 | 5 |
| Ano | 762,7 | 763,3 | 26,0 | 26,0 | 30,6 | 30,6 | 20,4 | 20,8 | 72,7 | 79,1 | 5,6 | - | 985,1 | 85 | - | - |

POSTOS AGRÍCOLAS

Umbelúzi
Chongoene
Caniçado
Namelil
Ribáuè

POSTOS CLIMATOLÓGICOS

| | | |
|-----------------------|-----------------------|--------------------|
| Catuane | Nova Mambone | Mecubúri |
| Bela Vista | Espungabera | Malema |
| Umbelúzi (particular) | Nova Sofala | Muecate |
| Vila Luíza | Vila Machado | Furancungo |
| Manhiça | Vila Pery | Vila Vasco da Gama |
| Magude | Vila Paiva de Andrada | Cuamba |
| Macia | Inhaminga | Melengo (Balame) |
| Manjacaze | Marromeu | Vila Coutinho |
| Chibuto | Vila Gouveia | Nacala |
| Mocúmbi | Vila Fontes | Vila Gamito |
| Inharrime | Maganja da Costa | Muite |
| Jangamo | Chemba | Namapa |
| Jacobécua | Môma | Mecúfi |
| Inhamüssua | Metolola | Litunde |
| Morrumbene | Mogincual (Missão) | Montepuez |
| Massinga | Guruè | Maniamba |
| Mavume | Fíngoe | Quissanga |
| Pafúri | Nampula | Macomia |
| Zimane | Meconta | Muêda |

Quadro 2 — Catuane

Latitude..... 26° 50' S
 Longitude..... 32° 15' E. Gr.
 Altitude em metros.....

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade relativa a 100 Estado de saturação | Chuva | | | Número de dias de | | | | | | | | | |
|-----------------|----------------------------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------|--|-------|--------------------|----------------|-------------------------|------------|------------|---------|-------|---------------|---------|---------|-------|---------------|
| | Media | Máxima média | Mínima média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Data da máxima | Data da mínima | Total | Máxima em 24 horas | Data da máxima | Vento Rumo predominante | Cin. Chuva | Cin. Chuva | Trovões | Raios | Céu encoberto | Chuva ☀ | Trovões | Raios | Céu encoberto |
| Janeiro | 25,6 | 31,3 | 19,8 | 35,2 | 16,4 | 11 | 3 | 66,6 | 290,0 | 205,4 | 1 | S | 0 | 2 | 8 | 9 | 4 | 12 | 12 | 12 |
| Fevereiro | 26,6 | 31,6 | 22,0 | 36,2 | 18,5 | 2 | 17 | 76,1 | 326,9 | 157,8 | 5 | S | 1 | 1 | 13 | 7 | 4 | 13 | 1 | 1 |
| Março | 24,2 | 29,0 | 19,3 | 34,1 | 17,4 | 1 | 16 | 72,4 | 101,1 | 25,4 | 11 | S | 0 | 9 | 13 | 3 | 1 | 14 | 0 | 0 |
| Abril | 23,0 | 29,6 | 15,4 | 33,5 | 8,3 | 6 | 27 | 69,5 | 14,0 | 6,4 | 1 | N | 7 | 0 | 5 | 3 | 1 | 17 | 7 | 7 |
| Maio | 21,5 | 27,9 | 14,0 | 35,1 | 9,7 | 17 | 26 | 74,2 | 19,4 | 13,1 | 21 | S | 3 | 1 | 6 | 1 | 2 | 16 | 4 | 4 |
| Junho | 18,4 | 25,5 | 10,0 | 28,6 | 4,0 | 17 | 27 | 73,6 | 12,3 | 10,7 | 30 | NE | 6 | 0 | 3 | 4 | 1 | 23 | 3 | 3 |
| Julho | 17,7 | 23,9 | 10,8 | 28,0 | 6,2 | 6 | 29 | 79,2 | 41,9 | 12,7 | 17 | S | 4 | 3 | 7 | 0 | 1 | 16 | 3 | 3 |
| Agosto | 19,6 | 26,7 | 11,7 | 31,0 | 5,4 | 6 | 12 | 72,2 | 6,5 | 2,5 | 28 | NE | 6 | 3 | 6 | 2 | 1 | 12 | 8 | 8 |
| Setembro | 19,8 | 26,0 | 12,6 | 34,1 | 7,4 | 4 | 19 | 67,9 | 56,2 | 13,5 | 16 | S | 4 | 7 | 7 | 7 | 3 | 10 | 2 | 2 |
| Outubro | 24,0 | 30,6 | 18,0 | 37,3 | 14,4 | 25 | 28 | 67,2 | 35,5 | 16,3 | 31 | NE | 1 | 7 | 9 | 8 | 0 | 1 | 2 | 2 |
| Novembro | 23,3 | 29,0 | 17,6 | 35,0 | 13,7 | 13 | 4 e 17 | 65,9 | 190,5 | 55,7 | 5 | S | 0 | 11 | 12 | 8 | 0 | 6 | 1 | 1 |
| Dezembro | 24,9 | 30,4 | 19,3 | 37,8 | 13,0 | 17 | 15 | 67,0 | 80,6 | 40,0 | 26 | S | 0 | 10 | 12 | 8 | 3 | 7 | 1 | 1 |
| Ano | 22,4 | 28,4 | 15,9 | 37,8 | 4,0 | Dezembro, 17 | Junho, 27 | 71,0 | 1:174,9 | 205,4 | Janeiro, 1 | S | 32 | 54 | 101 | 60 | 21 | 147 | 34 | |

Quadro 2 — Bela Vista

Latitude..... 26° 20' S
 Longitude..... 32° 41' E. Gr.
 Altitude em metros..... 15

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|------|------|------|------|------|---------|----|------|-------|-------|------------|----|----|---|----|----|---|----|----|
| Janeiro | 25,4 | 29,3 | 21,1 | 33,1 | 17,8 | 7 | 26 | 82,0 | 245,8 | 165,8 | 1 | SW | 3 | 2 | 8 | 7 | 2 | 0 | 3 |
| Fevereiro | 26,9 | 30,8 | 22,4 | 33,4 | 14,8 | 13 e 28 | 21 | 84,3 | 232,8 | 89,3 | 6 | SE | 1 | 4 | 10 | 2 | 2 | 8 | 1 |
| Março | 24,8 | 28,6 | 20,0 | 33,0 | 12,5 | 1 | 15 | 78,4 | 105,2 | 46,6 | 15 | S | 0 | 7 | 9 | 1 | 2 | 0 | 0 |
| Abril | 23,1 | 28,5 | 16,2 | 31,3 | 9,8 | 19 | 28 | 72,2 | 2,7 | 2,7 | 14 | NE | 15 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| Maio | 22,0 | 27,2 | 16,4 | 32,9 | 11,3 | 13 | 23 | 76,2 | 11,9 | 5,4 | 30 | SW | 11 | 2 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| Junho | 18,9 | 24,4 | 12,4 | 25,9 | 9,8 | 5 e 27 | 9 | 75,1 | 14,7 | 6,8 | 18 | SW | 6 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 16 |
| Julho | 18,4 | 23,0 | 13,8 | 27,9 | 10,3 | 24 | 27 | 80,1 | 44,1 | 12,5 | 10 | SW | 4 | 1 | 6 | 0 | 0 | 0 | 13 |
| Agosto | 19,8 | 21,2 | 15,2 | 26,9 | 8,3 | 6 | 24 | 76,8 | 10,2 | 3,5 | 28 | S | 7 | 2 | 4 | 1 | 0 | 0 | 19 |
| Setembro | 20,0 | 25,1 | 14,1 | 33,4 | 10,4 | 5 | 3 | 73,0 | 77,9 | 19,6 | 11 | SW | 5 | 6 | 9 | 3 | 0 | 0 | 3 |
| Outubro | 23,3 | 27,0 | 18,9 | 35,5 | 14,8 | 28 | 29 | 75,2 | 7,7 | 5,2 | 20 | NE | 2 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| Novembro | 23,5 | 27,7 | 18,8 | 33,4 | 14,8 | 23 | 3 | 68,1 | 116,8 | 25,5 | 5 | NE | 1 | 6 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dezembro | 24,4 | 29,9 | 18,8 | - | - | - | - | 68,6 | 103,3 | 32,6 | 24 | NE | - | - | 8 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| Ano | 22,5 | 27,1 | 17,3 | - | - | - | - | 75,8 | 973,1 | 165,8 | Janeiro, 1 | SW | - | - | 72 | 16 | 5 | 10 | 66 |

Quadro 2 — Umbelúzi (particular)

Latitude..... 26° 04' S
 Longitude..... 32° 23' E. Gr.
 Altitude em metros..... 13

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|------|------|------|------|------|-------------|-----------|------|-------|------|--------------|---|---|---|---|----|---|---|---|
| Janeiro | 25,2 | 31,4 | 19,0 | 36,7 | 16,2 | 8 | 2 e 3 | 77,9 | 131,5 | 53,8 | 2 | - | - | - | - | 5 | - | - | - |
| Fevereiro | 26,3 | 31,9 | 20,7 | 36,7 | 16,7 | - | 9 e 20 | 82,7 | 230,8 | 64,8 | 9 | - | - | - | - | 9 | - | - | - |
| Março | 23,1 | 29,2 | 17,0 | 34,4 | 12,2 | 1 | 23 e 28 | 84,8 | 57,2 | 34,8 | 10 | - | - | - | - | 7 | - | - | - |
| Abril | 22,0 | 30,1 | 13,9 | 35,0 | 6,7 | 25 | - | 84,0 | 32,3 | 21,1 | 7 | - | - | - | - | 4 | - | - | - |
| Maio | 21,4 | 30,6 | 12,1 | 36,7 | 4,4 | 14 | 28 e 31 | 82,8 | 0,0 | - | - | - | - | - | - | 0 | - | - | - |
| Junho | 18,0 | 28,3 | 7,6 | 32,2 | 1,1 | 14 e 15 | 15 | 91,5 | 1,0 | 1,0 | 28 | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Julho | 17,2 | 27,2 | 7,2 | 32,2 | 2,2 | 4 e 6 | 26 | 92,0 | 23,9 | 8,4 | 9 | - | - | - | - | 4 | - | - | - |
| Agosto | 18,6 | 26,7 | 10,4 | 32,2 | 4,4 | 6 | 11 e 12 | 88,0 | 5,1 | 3,3 | 7 | - | - | - | - | 2 | - | - | - |
| Setembro | 19,2 | 25,9 | 12,4 | 33,0 | 5,6 | 4 | 19 | 83,9 | 70,1 | 26,4 | 10 | - | - | - | - | 6 | - | - | - |
| Outubro | 23,9 | 30,4 | 17,3 | 41,1 | 13,3 | 25 | 5 | 78,4 | 14,0 | 6,4 | 30 | - | - | - | - | 4 | - | - | - |
| Novembro | 23,0 | 28,5 | 17,6 | 37,8 | 12,8 | 23 | 5 | 80,1 | 146,2 | 28,4 | 27 | - | - | - | - | 11 | - | - | - |
| Dezembro | 24,8 | 30,2 | 19,3 | 38,3 | 14,0 | 17 | 15 | 80,5 | 116,8 | 31,5 | 12 | - | - | - | - | 8 | - | - | - |
| Ano | 21,9 | 29,2 | 14,5 | 41,1 | 1,1 | Outubro, 25 | Junho, 15 | 83,9 | 828,9 | 64,8 | Fevereiro, 9 | - | - | - | - | 61 | - | - | - |

Quadro 2 — Umbelúzi

Latitude..... 26° 03' S
 Longitude..... 32° 23' E. Gr.
 Altitude em metros..... 12

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|------|------|------|------|------|-------------|-----------|------|-------|------|--------|---|----|---|----|---|---|---|---|
| Janeiro | 25,8 | 30,5 | 20,6 | 34,5 | 17,2 | - | 3 | 69,4 | 169,0 | 76,0 | 1 | S | 0 | 4 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Fevereiro | 26,7 | 30,9 | 22,8 | 36,0 | 18,0 | 2 | 17 | 78,0 | 175,3 | 59,5 | 5 | S | 2 | 2 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Março | 23,4 | 28,8 | 19,5 | 32,7 | 17,0 | 1 | 23 | 75,0 | 126,5 | 66,0 | 11 | S | 2 | 3 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Abril | 23,0 | 29,6 | 15,1 | 33,5 | 6,5 | 6 e 25 | 27 | 72,7 | 36,2 | 23,0 | 8 | E | 11 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Maio | 21,9 | 28,1 | 14,4 | 33,0 | 8,5 | 18 | 1 | 69,4 | 0,0 | - | - | E | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Junho | 18,6 | 25,4 | 9,4 | 28,5 | 3,5 | 16 e 17 | 27 | 67,6 | 8,3 | 4,0 | 30 | S | 15 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Julho | 17,6 | 23,3 | 10,3 | 29,5 | 4,5 | 21 | 6 | 75,8 | 28,5 | 12,0 | 10 | S | 9 | 3 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Agosto | 19,7 | 27,1 | 10,9 | 31,5 | 4,5 | 5 | 12 | 70,5 | 7,4 | 5,0 | 7 | E | 10 | 1 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Setembro | 21,5 | 32,7 | 12,6 | 36,0 | 7,0 | 5 | 19 | 67,9 | 80,0 | 26,0 | 11 | E | 7 | 4 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Outubro | 24,0 | 29,7 | 18,0 | 41,0 | 14,8 | 25 | 5 | 68,4 | 12,0 | 3,0 | 6 e 31 | E | 3 | 3 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Novembro | 23,0 | 28,5 | 17,7 | 37,2 | 13,1 | 13 e 23 | 12 | 69,4 | 165,8 | 32,2 | 5 | E | 0 | 6 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dezembro | 25,1 | 30,0 | 19,7 | 36,8 | 14,0 | 17 | 15 | 72,8 | 114,6 | 29,0 | 3 e 13 | S | 1 | 7 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ano | 22,5 | 28,7 | 15,9 | 41,0 | 3,5 | Outubro, 25 | Junho, 27 | 7 | | | | | | | | | | | |

Quadro 2 — Vila Luiza

Latitude $25^{\circ} 44' S$
 Longitude $32^{\circ} 41' E.$ Gr.
 Altitude em metros. 26

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade relativa (%) Estado de saturação - 100 Média | Chuva | | | Vento Rumo predominante | Número de dias de | | | | | | | |
|---------------------|----------------------------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------|---|-------|-----------------------|-------------------|----------------------------|-------------------|---------------|-------|---------|-------|-----------|---------------|---|
| | Média | Máxima média | Mínima média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Data da máxima | | Total | Máxima em 24 horas | Data da máxima | | Céu limpo | Céu encoberto | Chuva | Trovões | Raios | Ciclônico | Nuv. nocturno | |
| Janeiro | 26,0 | 30,2 | 20,9 | 36,0 | 15,0 | 6 | 1 e 2 | 71,9 | 230,9 | 84,2 | 1 | SE | 2 | 0 | 8 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Fevereiro | 27,1 | 31,3 | 22,9 | 35,0 | 19,5 | 2 | 17 | 80,2 | 151,3 | 26,6 | 10 | SE | 1 | 0 | 14 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Marco | 24,6 | 28,5 | 20,3 | 32,5 | 18,0 | 1 | - | 74,7 | 272,3 | 102,2 | 15 | SE | 2 | 0 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Abri | 23,5 | 29,2 | 17,5 | 34,0 | 13,0 | 6 | - | 73,6 | 20,7 | 9,7 | 8 | NE | 14 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Maio | 22,1 | 28,1 | 16,5 | 33,0 | 14,5 | 19 | 23 e 31 | 78,8 | 15,2 | 6,5 | 23 | S | 11 | 3 | 6 | 0 | 0 | 19 | 1 |
| Junho | 18,9 | 24,4 | 13,5 | 26,5 | 11,0 | 13 | - | 76,8 | 22,6 | 14,3 | 23 | S | 11 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Julho | 17,9 | 23,0 | 13,2 | 27,0 | 10,0 | 6 | 31 | 80,4 | 44,2 | 16,5 | 10 | S | 9 | 8 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Agosto | 19,6 | 25,6 | 13,2 | 30,0 | 11,0 | 6 | 1 | 77,0 | 6,5 | 3,5 | 28 | NE | 11 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Setembro | 20,0 | 25,7 | 14,7 | 33,0 | 11,5 | 5 | - | 75,1 | 70,2 | 23,4 | 11 | S | 10 | 12 | 6 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Outubro | 23,4 | 28,3 | 18,6 | 39,5 | 15,0 | 10 | 1 e 28 | 72,4 | 20,5 | 10,5 | 20 | NE | 2 | 8 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Novembro | 23,4 | 28,2 | 18,6 | 37,0 | 14,0 | 23 | 4 | 73,5 | 154,0 | 27,0 | 4 | S | 1 | 9 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dezembro | - | - | - | - | - | - | - | - | 198,0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ano | - | - | - | - | - | - | - | - | 1206,4 | 102,2 | Março, 15 | S | - | - | - | - | - | - | - |

Quadro 2 — Mənhiça

Latitude $25^{\circ} 27' S$
 Longitude $32^{\circ} 50' E.$ Gr.
 Altitude em metros. 35

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|------|------|------|------|------|-------------|--------------|------|--------|------|---------------|----|----|---|----|----|---|---|---|
| Janeiro | 25,1 | 31,8 | 16,0 | 36,0 | 11,5 | - | 1 | 73,2 | 164,7 | 46,0 | 12 e 20 | SE | 0 | 0 | 5 | 5 | 0 | 0 | 0 |
| Fevereiro | 27,8 | 31,6 | 15,8 | 35,4 | 11,5 | 15 | 5 | 84,0 | 248,6 | 67,6 | 10 | SE | 2 | 0 | 12 | 6 | 0 | 0 | 0 |
| Marco | 24,2 | 29,0 | 14,8 | 34,0 | 11,0 | 14 | 15 | 82,7 | 171,1 | 36,3 | 27 | SE | 2 | 0 | 11 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| Abri | 22,9 | 30,5 | 14,1 | 34,0 | 9,5 | 6 | 28 | 78,8 | 49,7 | 25,0 | 12 | N | 12 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Maio | 21,4 | 29,0 | 12,4 | 35,0 | 8,5 | 13 | 22 | 74,3 | 13,0 | 10,2 | 29 | S | 13 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Junho | 17,6 | 24,6 | 8,7 | 28,0 | 7,5 | 5 e 20 | - | 83,9 | 50,7 | 10,5 | 20 | S | 6 | 0 | 4 | 9 | 0 | 0 | 0 |
| Julho | 17,6 | 24,0 | 9,2 | 27,5 | 6,0 | 1 e 5 | 7 | 81,3 | 53,8 | 16,3 | 11 | SW | 13 | 0 | 5 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| Agosto | 19,4 | 26,8 | 10,2 | 29,5 | 9,0 | - | - | 74,7 | 20,6 | 7,4 | 2 | N | 11 | 0 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Setembro | 19,4 | 26,2 | 10,2 | 33,0 | 5,2 | 5 e 24 | 17 | 77,8 | 98,0 | 33,0 | 16 | SE | 7 | 0 | 8 | 6 | 0 | 0 | 0 |
| Outubro | 23,2 | 31,0 | 13,3 | 39,8 | 10,3 | 25 | 4 | 68,9 | 5,5 | 5,5 | 25 | SE | 2 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Novembro | 22,3 | 29,8 | 12,7 | 39,5 | 6,0 | 24 | 4 | 74,0 | 166,8 | 57,0 | 8 | SE | 5 | 0 | 10 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| Dezembro | 24,0 | 30,6 | 15,6 | 36,5 | 11,5 | 17 | 3 | 77,4 | 106,4 | 38,0 | 27 | SE | 0 | 0 | 8 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| Ano | 22,0 | 28,7 | 12,8 | 39,8 | 5,2 | Outubro, 25 | Setembro, 17 | 77,6 | 1148,9 | 67,6 | Fevereiro, 10 | SE | 73 | 0 | 71 | 30 | 0 | 0 | 0 |

Quadro 2 — Magude

Latitude $25^{\circ} 02' S$
 Longitude $32^{\circ} 39' E.$ Gr.
 Altitude em metros. 58

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|------|------|------|------|------|-------------|-----------|------|-------|------|---------------|----|----|----|-----|----|---|---|---|
| Janeiro | 26,7 | 33,2 | 20,0 | 39,0 | 16,1 | 6 | 2 | 66,2 | 98,1 | 46,5 | 12 | S | 3 | 3 | 9 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Fevereiro | 27,5 | 32,5 | 22,2 | 39,2 | 18,8 | 2 | 17 | 74,5 | 196,2 | 81,2 | 12 | S | 1 | 3 | 15 | 5 | 0 | 0 | 0 |
| Marco | 24,8 | 29,1 | 19,7 | 34,2 | 17,8 | 5 | 17 e 26 | 76,8 | 128,6 | 57,2 | 23 | S | 1 | 5 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Abri | 24,0 | 31,0 | 16,5 | 36,0 | 10,8 | 25 | 28 | 71,4 | 41,8 | 29,5 | 8 | N | 12 | 0 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Maio | 22,4 | 28,4 | 15,6 | 36,2 | 12,9 | 13 | 23 e 28 | 74,3 | 6,6 | 2,6 | 27 | S | 13 | 2 | 5 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| Junho | 19,0 | 24,9 | 12,2 | 28,5 | 8,5 | 13 | 28 | 75,0 | 17,0 | 10,3 | 26 | S | 15 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Julho | 18,0 | 23,1 | 12,4 | 27,3 | 9,7 | 6 | 31 | 81,6 | 71,3 | 29,4 | 9 | S | 12 | 2 | 10 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Agosto | 20,2 | 26,5 | 13,5 | 30,6 | 10,4 | 26 | 11 | 71,9 | 12,8 | 11,4 | 7 | N | 11 | 2 | 3 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| Setembro | 20,6 | 26,1 | 14,1 | 36,8 | 10,4 | 30 | 19 | 67,3 | 63,5 | 20,6 | 11 | S | 10 | 6 | 8 | 5 | 0 | 0 | 0 |
| Outubro | 24,4 | 30,6 | 18,2 | 42,6 | 15,3 | 25 | 15 | 66,0 | 37,7 | 35,8 | 4 | SE | 8 | 3 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| Novembro | 24,0 | 29,4 | 18,3 | 38,7 | 13,8 | 13 | 4 | 67,5 | 112,7 | 26,5 | 16 | S | 4 | 8 | 11 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| Dezembro | 25,4 | 30,6 | 19,9 | 38,8 | 15,8 | 22 | 15 | 70,5 | 131,5 | 41,2 | 27 | S | 7 | 2 | 11 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| Ano | 23,1 | 28,8 | 16,9 | 42,6 | 8,5 | Outubro, 25 | Junho, 28 | 71,9 | 920,8 | 81,2 | Fevereiro, 10 | S | 97 | 36 | 100 | 20 | 0 | 0 | 2 |

Quadro 2 — Macia

Latitude $24^{\circ} 50' S$
 Longitude $33^{\circ} 15' E.$ Gr.
 Altitude em metros. 56

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|------|------|------|------|------|--------|---------|------|-------|------|----|----|----|---|----|---|---|----|----|
| Janeiro | 26,0 | 31,3 | 19,8 | 38,0 | 18,0 | 7 | - | 71,2 | 62,0 | 52,0 | 1 | S | 14 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Fevereiro | 26,0 | 31,2 | 20,5 | 37,0 | 18,0 | 3 | - | 76,0 | 133,5 | 45,0 | 8 | S | 3 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Marco | 23,6 | 30,2 | 13,1 | 39,0 | 10,0 | 6 | - | 79,2 | 233,3 | 30,5 | 2 | SW | 0 | 3 | 15 | 1 | 0 | 6 | 0 |
| Abri | 22,6 | 29,5 | 13,7 | 34,5 | 10,0 | 3 | 26 | 73,2 | 59,1 | 23,5 | 12 | S | 10 | 0 | 7 | 2 | 0 | 18 | 8 |
| Maio | 20,9 | 27,4 | 11,5 | 31,5 | 8,0 | 19 | 30 | 80,2 | 32,9 | 14,0 | 27 | SW | 13 | 5 | 7 | 0 | 0 | 16 | 13 |
| Junho | 17,9 | 23,6 | 10,5 | 27,0 | 7,0 | 13 | 23 | 86,8 | 68,7 | 20,5 | 3 | SW | 6 | 5 | 8 | 0 | 1 | 18 | 14 |
| Julho | 17,2 | 22,6 | 9,1 | 26,0 | 7,0 | 6 | 10 | 88,0 | 101,3 | 25,5 | 14 | SW | 8 | 6 | 6 | 3 | 1 | 24 | 20 |
| Agosto | 19,3 | 25,7 | 11,0 | 29,0 | 7,0 | 6 e 26 | 8 | 81,4 | 42,0 | 17,0 | 27 | SE | 9 | 4 | 4 | 2 | 0 | 19 | 12 |
| Setembro | 19,5 | 25,8 | 10,9 | 35,0 | 7,0 | 30 | 12 e 18 | 78,6 | 92,8 | 28,3 | 11 | NE | 6 | 9 | 10 | 8 | 0 | 17 | 13 |
| Outubro | 23,0 | 31,6 | 11,4 | 41,0 | 7,0 | 25 | 27 | 74,6 | 11,4 | 9,5 | 26 | SE | 3 | 8 | 3 | 4 | 0 | 14 | 12 |
| Novembro | 24,7 | 29,4 | - | 37,0 | - | 13 | - | 74,4 | 114,1 | 31,0 | 16 | SE | 2 | 9 | 8 | 2 | 2 | 5 | 4 |
| Dezembro | 24,9 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Quadro 2 — Manjacaze.....

| | |
|-------------------------|----------------|
| Latitude | 24° 43' S |
| Longitude | 33° 51' E. Gr. |
| Altitude em metros..... | 65 |

| Meses | Temperatura em graus centésimais | | | | | | Humidade relativa 100 Estado de saturação | Chuva | | | Número de dias de | | | | | | | |
|----------------|----------------------------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------|--|-------|-------|--------------------|-------------------|---------------------------------|------------|------------|---------------|------------|----------|---------|
| | Média | Máxima média | Mínima média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Data da máxima | Data da mínima | Total | Média | Máxima em 24 horas | Data da máxima | Vento predom. Rumo predominante | Cén. Chuva | Cén. Chuva | Travessada F. | Relâmpagos | Cachorro | Novoiro |
| Janeiro..... | 26,5 | 32,4 | 20,6 | 36,1 | 18,0 | 8 | 4 | 69,7 | 86,2 | 40,1 | 2 | S E | 0 | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 |
| Fevereiro..... | 27,2 | 31,9 | 22,1 | 38,0 | 19,0 | 11 | 16 | 80,5 | 401,7 | 210,0 | 16 | SE | 0 | 0 | 14 | 2 | 0 | 0 |
| Marco..... | 25,0 | 29,0 | 20,1 | 32,1 | 18,0 | 14 | - | 80,8 | 119,0 | 43,1 | 2 | SE | 1 | 0 | 14 | 1 | 0 | 0 |
| Abri..... | 23,6 | 28,6 | 16,4 | 33,0 | 10,0 | 6 | 28 | 71,8 | 17,4 | 10,0 | 8 | SE | 9 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| Maio..... | 22,7 | 27,5 | 15,4 | 33,1 | 13,0 | 13 | 28 | 75,5 | 3,0 | 3,0 | 26 | S | 9 | 0 | 1 | 0 | 0 | 4 |
| Junho..... | 19,4 | 24,0 | 13,3 | 27,0 | 10,0 | 17 | - | 77,2 | 82,3 | 48,0 | 2 | S | 3 | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 |
| Julho..... | 18,4 | 22,7 | 12,4 | 24,1 | 8,1 | 24 | 31 | 76,2 | 31,0 | 11,0 | 10 | S E | 2 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| Agosto..... | 19,8 | 25,2 | 12,0 | 29,0 | 9,1 | 6 e 26 | - | 71,8 | 19,0 | 17,0 | 7 | SE | 7 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 |
| Setembro..... | 20,9 | 26,2 | 13,9 | 33,1 | 9,1 | 30 | 19 | 66,9 | 33,0 | 9,0 | 11 | S | 6 | 0 | 5 | 26 | 4 | 0 |
| Outubro..... | 25,4 | 31,6 | - | 40,1 | 9,0 | 25 | 15 | 61,6 | 0,0 | - | - | E | 4 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| Novembro..... | 25,4 | 31,7 | - | 37,0 | - | 13 e 23 | - | 61,7 | 69,3 | 44,2 | 27 | SE | 4 | 1 | 7 | 4 | 0 | 0 |
| Dezembro..... | 25,7 | 32,6 | - | 37,0 | - | - | - | 79,5 | 113,5 | 94,2 | 3 | SE | 1 | 4 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| Ano..... | 23,5 | 28,6 | - | 40,1 | - | Outubro, 25 | - | 73,0 | 978,4 | 210,0 | Fevereiro, 16 | SE | 43 | 12 | 67 | 31 | 4 | 0 |

Quadro 2 — Chibuto.....

| | |
|-------------------------|----------------|
| Latitude | 24° 41' S |
| Longitude | 33° 32' E. Gr. |
| Altitude em metros..... | 90 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|------|------|------|------|------|-------------|-----------|------|-------|------|--------------|----|----|---|----|---|---|---|
| Janeiro..... | 27,6 | 34,0 | 20,1 | 38,0 | 18,0 | 22 e 27 | - | 86,8 | 45,5 | 16,0 | 15 | SE | 1 | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 |
| Fevereiro..... | 28,1 | 35,4 | 21,4 | 39,0 | 19,5 | 2 | 17 e 18 | 73,4 | 162,8 | 46,5 | 4 | SE | 0 | 0 | 18 | 0 | 0 | 0 |
| Marco..... | 25,8 | 32,4 | 19,5 | 36,0 | 18,0 | 14 | 17 | 77,1 | 67,0 | 13,5 | 19 | SE | 1 | 0 | 15 | 0 | 0 | 0 |
| Abri..... | 24,7 | 31,9 | 18,1 | 35,5 | 13,0 | 7 | 28 | 75,4 | 28,0 | 23,7 | 9 | SE | 14 | 0 | 7 | 0 | 0 | 2 |
| Maio..... | 23,2 | 29,1 | 17,7 | 35,0 | 14,0 | 13 | 30 | 76,6 | 19,5 | 11,3 | 22 | SW | 10 | 0 | 4 | 0 | 0 | 1 |
| Junho..... | 19,5 | 24,6 | 14,1 | 28,6 | 10,5 | 13 | 25 | 70,9 | 44,0 | 16,0 | 2 | SW | 10 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 |
| Julho..... | 18,8 | 24,2 | 14,0 | 28,0 | 11,0 | 26 | 30 | 85,4 | 45,3 | 23,0 | 8 | SE | 13 | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 |
| Agosto..... | 21,6 | 29,3 | 14,7 | 37,0 | 11,5 | 18 | 1 e 9 | 77,7 | 42,1 | 20,0 | 30 | SE | 10 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 |
| Setembro..... | 22,0 | 29,5 | 15,2 | 36,0 | 11,5 | 30 | 19 | 70,0 | 59,9 | 21,0 | 17 | S | 5 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 |
| Outubro..... | 26,7 | 35,3 | 18,9 | 43,0 | 16,0 | 25 | 16 | 60,1 | 0,0 | - | - | SE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Novembro..... | 26,2 | 34,9 | 18,5 | 41,0 | 15,0 | 22 | 7 e 8 | 68,6 | 72,1 | 34,2 | 4 | SE | 4 | 1 | 7 | 0 | 0 | 0 |
| Dezembro..... | 27,8 | 35,8 | 20,6 | 42,5 | 17,0 | 16 | 7 e 8 | 68,5 | 149,9 | 37,0 | 3 | SE | 7 | 0 | 9 | 0 | 0 | 0 |
| Ano..... | 24,3 | 31,4 | 17,7 | 43,0 | 10,5 | Outubro, 25 | Junho, 25 | 74,2 | 736,1 | 46,5 | Fevereiro, 4 | SE | 75 | 2 | 91 | 0 | 0 | 0 |

Quadro 2 — Vila Mocumbi.....

| | |
|-------------------------|----------------|
| Latitude | 24° 30' S |
| Longitude | 34° 48' E. Gr. |
| Altitude em metros..... | 45 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|------|------|------|------|------|---------|---------|------|-------|------|----|----|---|---|----|----|---|----|----|
| Janeiro..... | 26,6 | 31,4 | 21,0 | 37,5 | 17,5 | 8 | 5 | 73,1 | 131,8 | 48,0 | 2 | SE | 1 | 0 | 11 | 5 | 2 | 31 | 5 |
| Fevereiro..... | 27,9 | 32,4 | 22,6 | 36,5 | 16,0 | 6 | 9 | 70,1 | 354,8 | 88,2 | 16 | SE | 0 | 0 | 19 | 11 | 5 | 26 | 5 |
| Marco..... | 25,8 | 29,4 | 21,2 | 33,5 | 16,5 | 28 | 30 | 70,2 | 104,4 | 36,4 | 16 | SE | 0 | 0 | 18 | 0 | 1 | 31 | 8 |
| Abri..... | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Maio..... | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Junho..... | 20,4 | 24,9 | 16,5 | 28,0 | 12,0 | 17 | 27 e 28 | 79,6 | 55,6 | 23,1 | 1 | SW | 6 | 0 | 8 | 2 | 1 | 30 | 10 |
| Julho..... | 20,1 | 24,8 | 16,7 | 29,5 | 15,0 | 22 | - | 82,3 | 64,8 | 23,4 | 8 | SW | 3 | 0 | 11 | 3 | 1 | 31 | 3 |
| Agosto..... | 21,6 | 26,8 | 17,6 | 32,0 | 15,0 | 6 | 8 | 73,6 | 18,9 | 7,8 | 8 | SE | 8 | 0 | 5 | 3 | 0 | 31 | 12 |
| Setembro..... | 21,4 | 27,8 | 14,5 | 35,0 | 14,0 | 30 | 16 | 72,5 | 30,3 | 10,3 | 16 | SE | 3 | 0 | 7 | 5 | 0 | 30 | 6 |
| Outubro..... | 25,9 | 31,8 | 21,1 | 43,0 | 18,5 | 25 | 14 | 63,5 | 12,9 | 12,9 | 3 | SE | 9 | 0 | 1 | 2 | 1 | 31 | 7 |
| Novembro..... | 25,2 | 29,7 | 21,2 | 37,0 | 18,0 | 23 | 5 e 7 | 67,1 | 105,8 | 53,4 | 26 | E | 2 | 0 | 9 | 3 | 0 | 30 | 3 |
| Dezembro..... | 26,5 | 31,8 | 21,2 | 37,0 | 18,5 | 17 e 22 | 10 e 14 | 66,2 | 83,8 | 44,5 | 3 | S | 5 | 0 | 4 | 2 | 0 | 31 | 0 |
| Ano..... | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |

Quadro 2 — Inharrime.....

| | |
|-------------------------|----------------|
| Latitude | 24° 28' S |
| Longitude | 35° 02' E. Gr. |
| Altitude em metros..... | 43 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|------|------|------|------|------|-------------|----------------|------|-------|------|---------------|-----|---|----|-----|----|---|---|---|
| Janeiro..... | 26,3 | 31,3 | 20,4 | 38,0 | 18,3 | 16 | 5 | 73,9 | 113,1 | 37,8 | 2 | SSE | 0 | 6 | 11 | 10 | 1 | 0 | 0 |
| Fevereiro..... | 27,5 | 31,7 | 22,9 | 38,0 | 20,0 | 10 | 14 | 76,6 | 180,5 | 70,0 | 16 | E | 0 | 6 | 11 | 2 | 0 | 0 | |
| Marco..... | 25,9 | 29,7 | 21,8 | 39,4 | 18,0 | 1 | 30 | 75,4 | 95,2 | 18,0 | 2 | SSE | 0 | 3 | 16 | 0 | 0 | 0 | |
| Abri..... | 24,2 | 28,9 | 18,3 | 33,0 | 15,5 | 6 | 17 e 18 | 72,2 | 56,6 | 15,0 | 23 | SSE | 0 | 0 | 7 | 1 | 2 | 0 | |
| Maio..... | 23,0 | 28,0 | 17,3 | 34,8 | 14,5 | 14 | 9 | 77,3 | 35,1 | 24,0 | 23 | ESE | 0 | 1 | 8 | 4 | 1 | 0 | |
| Junho..... | 19,4 | 23,5 | 14,5 | 27,0 | 10,5 | 17 | 24 e 27 | 83,0 | 71,9 | 15,0 | 30 | SE | 0 | 4 | 13 | 1 | 0 | 0 | |
| Julho..... | 19,1 | 23,4 | 14,0 | 26,5 | 11,0 | 17 | 16 e 19 | 82,4 | 65,4 | 27,0 | 22 | S | 0 | 4 | 12 | 2 | 0 | 0 | |
| Agosto..... | 20,2 | 25,0 | 14,3 | 29,5 | 11,5 | 6 | 3 e 10 | 73,2 | 106,9 | 31,2 | 28 | S | 3 | 3 | 6 | 1 | 0 | 0 | |
| Setembro..... | 21,2 | 25,6 | 15,6 | 32,0 | 11,5 | 7 | 3 e 20 | 70,1 | 34,5 | 10,0 | 17 | S | 1 | 2 | 10 | 5 | 0 | 0 | |
| Outubro..... | 24,7 | 29,4 | 18,8 | 39,5 | 15,0 | 25 | 28 | 62,5 | 8,0 | 6,2 | 26 | SE | 1 | 0 | 3 | 2 | 0 | 0 | |
| Novembro..... | 24,0 | 28,6 | 18,4 | 37,5 | 13,5 | 23 | 20 | 66,4 | 103,8 | 30,0 | 5 | SE | 0 | 4 | 11 | 4 | 0 | 0 | |
| Dezembro..... | 25,4 | 29,9 | 20,6 | 35,5 | 16,9 | 30 | 9 | 70,4 | 33,3 | 16,0 | 4 | SE | 0 | 2 | 5 | 0 | 1 | 0 | |
| Ano..... | 23,4 | 27,9 | 18,1 | 39,5 | 10,5 | Outubro, 25 | Junho, 24 e 27 | 73,6 | 904,3 | 70,0 | Fevereiro, 16 | SE | 5 | 35 | 108 | 34 | 8 | 0 | 0 |

Quadro 2 — Caniçado

Latitude 24° 20' S
 Longitude 33° 05' E. Gr.
 Altitude em metros 25

| Meses | Temperatura em graus centésimais | | | | | | | | Humidade relativa Estado de saturação 100 | Chuva | | | Número de dias de | | | | | | | |
|-----------------|----------------------------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-------|--|-------|--------------------|----------------|-------------------------|-----------|---------------|-------|-----------|-------|---------|---|
| | Média | Máxima média | Mínima média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Data da máxima | Data da mínima | Média | | Total | Máxima em 24 horas | Data da máxima | Vento Rumo predominante | Céu limpo | Céu encoberto | Chuva | Trovoadas | Raios | Cacimbo | S |
| Janeiro | 26,8 | 32,2 | 21,2 | 36,6 | 18,3 | 19 | 3 | 75,3 | 105,7 | 28,0 | 1 | SSE | 1 | 0 | 10 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Fevereiro | 27,6 | 32,3 | 23,4 | 38,0 | 19,5 | 2 | 17 | 78,4 | 189,6 | 50,0 | 4 | SSE | 0 | 0 | 16 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Março | 24,6 | 28,7 | 20,6 | 32,2 | 18,4 | 14 | 16 | 82,5 | 186,1 | 26,2 | 16 | S | 0 | 0 | 15 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Abril | 23,8 | 29,9 | 17,5 | 34,3 | 10,7 | 25 | 28 | 78,8 | 85,7 | 15,6 | 8 | S | 16 | 0 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Maio | 22,9 | 29,2 | 16,2 | 36,2 | 13,0 | 13 | 28 | 84,0 | 26,2 | 10,3 | 25 | S | 1 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| Junho | 18,6 | 24,4 | 11,9 | 29,0 | 6,0 | 18 | 28 | 87,6 | 16,3 | 5,0 | 24 | S | 1 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| Julho | 18,3 | 24,1 | 12,1 | 28,9 | 8,5 | 18 | 29 | 87,2 | 45,9 | 20,0 | 9 | S | 1 | 0 | 5 | 2 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| Agosto | 20,3 | 26,7 | 13,1 | 31,5 | 8,4 | 6 | 3 | 82,1 | 12,3 | 5,0 | 28 | SSE | 0 | 0 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Setembro | 20,5 | 25,9 | 13,9 | 36,8 | 9,5 | 1 | 19 | 76,5 | 28,8 | 9,5 | 17 | S | 0 | 0 | 5 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Outubro | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Novembro | 25,5 | 30,8 | 20,3 | 39,0 | 11,0 | 13 | 5 | 70,0 | 115,8 | 41,9 | 26 | S | 2 | 7 | 9 | 1 | 2 | 0 | 0 | 2 |
| Dezembro | 26,2 | 31,5 | 20,2 | 37,6 | 15,3 | 22 | 15 | 75,0 | 162,1 | 44,2 | 27 | SSE | 1 | 3 | 7 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ano | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | - |

Quadro 2 — Jangamo

Latitude 24° 08' S
 Longitude 35° 19' E. Gr.
 Altitude em metros 30

| Meses | Temperatura em graus centésimais | | | | | | | | Humidade relativa Estado de saturação 100 | Chuva | | | Número de dias de | | | | | | | |
|-----------------|----------------------------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-------|--|-------|--------------------|----------------|-------------------------|-----------|---------------|-------|-----------|-------|---------|----|
| | Média | Máxima média | Mínima média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Data da máxima | Data da mínima | Média | | Total | Máxima em 24 horas | Data da máxima | Vento Rumo predominante | Céu limpo | Céu encoberto | Chuva | Trovoadas | Raios | Cacimbo | S |
| Janeiro | 26,7 | 32,8 | 19,4 | 36,5 | 15,0 | 28 | 14 | 66,1 | 142,0 | 50,2 | 1 | SE | 2 | 2 | 8 | 3 | 0 | 22 | 0 | 0 |
| Fevereiro | 28,1 | 33,7 | 22,8 | 42,0 | 19,0 | 4 | 9 | 72,9 | 227,9 | 40,9 | 23 | E | 0 | 8 | 13 | 3 | 0 | 15 | 1 | 1 |
| Março | 25,8 | 30,4 | 21,1 | 36,0 | 18,0 | 11 e 13 | 30 | 74,2 | 120,8 | 20,3 | 1 | SE | 0 | 5 | 25 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 |
| Abril | 24,2 | 30,3 | 17,0 | 35,0 | 10,0 | 26 | 30 | 67,3 | 36,8 | 10,3 | 9 | SE | 4 | 0 | 12 | 3 | 0 | 18 | 3 | 3 |
| Maio | 23,3 | 28,9 | 16,9 | 34,0 | 14,0 | 13 | 23 | 70,1 | 28,3 | 10,7 | 28 | E | 0 | 1 | 6 | 2 | 0 | 25 | 16 | 16 |
| Junho | 19,8 | 24,5 | 14,2 | 30,0 | 10,0 | 19 | - | 72,9 | 87,8 | 20,5 | 2 e 3 | S | 0 | 2 | 11 | 3 | 0 | 18 | 4 | 4 |
| Julho | 19,2 | 23,6 | 13,4 | 26,0 | 10,0 | - | 29 e 31 | 77,6 | 94,8 | 40,3 | 9 | SE | 0 | 2 | 14 | 0 | 0 | 18 | 2 | 2 |
| Agosto | 20,7 | 25,6 | 14,0 | 29,0 | 10,0 | 6 e 26 | 11 | 67,8 | 49,1 | 20,5 | 8 | SE | 2 | 1 | 6 | 1 | 0 | 25 | 5 | 5 |
| Setembro | 21,1 | 26,3 | 14,4 | 30,0 | 11,5 | 6 e 24 | 19 | 65,5 | 73,5 | 30,9 | 13 | E | 1 | 0 | 11 | 5 | 0 | 19 | 4 | 4 |
| Outubro | 25,0 | 30,6 | 18,4 | 35,0 | 14,0 | 26 | 29 | 59,6 | 4,9 | 4,5 | 4 | E | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 28 | 2 | 2 |
| Novembro | 24,3 | 30,2 | 17,6 | 34,5 | 14,0 | 25 | 8 e 11 | 67,7 | 108,2 | 30,7 | 5 | E | 0 | 2 | 13 | 4 | 0 | 17 | 0 | 0 |
| Dezembro | 26,7 | 32,3 | 19,3 | 37,0 | 15,0 | 28 | 11 | 66,6 | 64,2 | 30,5 | 14 | SE | 0 | 0 | 8 | 0 | 0 | 20 | 0 | 0 |
| Ano | 23,7 | 29,1 | 17,4 | 42,0 | 10,0 | Fevereiro, 4 | - | 69,0 | 1:038,3 | 50,2 | Fevereiro, 23 | SE | 9 | 23 | 130 | 24 | 0 | 230 | 37 | |

Quadro 2 — Jacobécua

Latitude 24° 03' S
 Longitude 34° 43' E. Gr.
 Altitude em metros 150

| Meses | Temperatura em graus centésimais | | | | | | | | Humidade relativa Estado de saturação 100 | Chuva | | | Número de dias de | | | | | | | | |
|-----------------|----------------------------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-------|--|-------|--------------------|----------------|-------------------------|-----------|---------------|-------|-----------|-------|---------|---|---------|
| | Média | Máxima média | Mínima média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Data da máxima | Data da mínima | Média | | Total | Máxima em 24 horas | Data da máxima | Vento Rumo predominante | Céu limpo | Céu encoberto | Chuva | Trovoadas | Raios | Cacimbo | S | Nuvorão |
| Janeiro | 26,2 | 32,5 | 21,0 | 38,5 | 18,0 | 13 | 5 | 66,2 | 87,9 | 40,0 | 2 | S | 2 | 14 | 6 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Fevereiro | 27,5 | 32,7 | 22,8 | 38,0 | 17,5 | 9 | 4 | 76,0 | 300,8 | 72,6 | 21 | NE | 0 | 10 | 16 | 10 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Março | 25,5 | 30,2 | 20,7 | 35,1 | 18,0 | 12 | 29 | 73,2 | 44,4 | 25,0 | 22 | S | 0 | 6 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Abril | 24,3 | 30,2 | 17,8 | 35,0 | 12,0 | 9 | 27 | 74,4 | 0,0 | - | - | S | 8 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Maio | 23,3 | 29,0 | 17,3 | 36,0 | 14,0 | 13 | 23 | 75,4 | 42,3 | 32,5 | 28 | S | 9 | 2 | 4 | 1 | 0 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| Junho | 19,9 | 24,5 | 14,2 | 28,0 | 10,0 | 16 | 28 | 70,7 | 1,0 | 1,0 | 3 | S | 4 | 7 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Julho | 18,7 | 23,1 | 13,4 | 26,0 | 11,5 | 31 | 31 | 80,2 | 60,0 | 32,0 | 8 | S | 5 | 11 | 8 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Agosto | 20,0 | 23,2 | 14,9 | 32,0 | 10,5 | 20 | 1 | 71,1 | 39,3 | 28,4 | 8 | NE | 11 | 2 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Setembro | 22,0 | 27,8 | 15,7 | 33,5 | 12,0 | 30 | 18 e 19 | 67,8 | 57,2 | 43,0 | 12 | S | 5 | 4 | 3 | 7 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| Outubro | 26,2 | 32,8 | 18,5 | 41,5 | 15,0 | 25 | 28 | 57,6 | 3,2 | 3,2 | 26 | E | 4 | 2 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| Novembro | 25,3 | 31,0 | 18,6 | 39,5 | 14,5 | 13 | 21 | 61,6 | 123,5 | 42,5 | 27 | NE | 4 | 12 | 9 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dezembro | 27,0 | 33,3 | 20,5 | 40,4 | 16,0 | 30 | 7 e 11 | 62,4 | 44,4 | 15,3 | 6 | SE | 4 | 10 | 6 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ano | 23,8 | 29,2 | 18,0 | 41,5 | 10,0 | Outubro, 25 | Junho, 28 | 69,7 | 804,0 | 72,6 | Fevereiro, 21 | S | 56 | 81 | 60 | 42 | 2 | 3 | 18 | | |

Quadro 2 — Inhamússua

Latitude 23° 54' S
 Longitude 35° 14' E. Gr.
 Altitude em metros 37

| Meses | Temperatura em graus centésimais | | | | | | | | Humidade relativa Estado de saturação 100 | Chuva | | | Número de dias de | | | | | | | | |
|-----------------|----------------------------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-------|--|-------|--------------------|----------------|-------------------------|-----------|---------------|-------|-----------|-------|---------|---|---------|
| | Média | Máxima média | Mínima média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Data da máxima | Data da mínima | Média | | Total | Máxima em 24 horas | Data da máxima | Vento Rumo predominante | Céu limpo | Céu encoberto | Chuva | Trovoadas | Raios | Cacimbo | S | Nuvorão |
| Janeiro | 27,4 | 32,7 | 20,8 | 35,5 | 15,5 | 31 | 5 | 68,0 | 123,5 | 72,0 | 1 | SE | 2 | 1 | 5 | 2 | 2 | 19 | 9 | 9 | 9 |
| Fevereiro | 27,7 | 32,5 | 22,0 | 36,5 | 20,0 | 15 | | | | | | | | | | | | | | | |

Quadro 2 — Morumbene

{ Latitude $23^{\circ} 40' S$
 { Longitude $35^{\circ} 22' E.$ Gr.
 { Altitude em metros 20

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | | Humidade relativa a estudo de saturação - 100 Média | Chuva | | | Número de dias de | | | | | | |
|---------------------|----------------------------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|-----------------------|----------------|---|--------|--------------------|----------------|-------------------------|-------------|----------------|-------|-----------|------------------|-------------|
| | Média | Máxima média | Mínima média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Data da máxima | Data da mínima | | Total | Máxima em 24 horas | Data da máxima | Vento Rumo predominante | Cén. Límpio | Cén. encoberto | Chuva | Trovoadas | Raios e fuligens | Neve e gelo |
| Janeiro | 26,7 | 30,8 | 20,8 | 34,0 | 18,0 | 1 | 5 | 62,4 | 48,9 | 13,0 | 3 | S | 0 | 0 | 7 | 1 | 0 | 0 |
| Fevereiro | 27,6 | 31,4 | 23,1 | 36,0 | 20,0 | 15 e 18 | 17 | 72,2 | 424,1 | 114,0 | 22 | S | 0 | 3 | 12 | 8 | 0 | 0 |
| Março | 25,6 | 28,8 | 21,0 | 30,5 | 15,0 | - | 29 | 70,6 | 158,6 | 40,5 | 1 | S | 0 | 0 | 19 | 0 | 0 | 0 |
| Abril | 23,9 | 28,9 | 16,5 | 32,5 | 9,5 | 24 | 28 | 67,8 | 26,5 | 10,6 | 9 | S | 1 | 0 | 4 | 2 | 0 | 0 |
| Maio | 23,2 | 28,4 | 15,9 | 33,0 | 12,5 | 13 | 23 | 72,7 | 46,0 | 25,0 | 28 | SW | 0 | 0 | 3 | 1 | 0 | 0 |
| Junho | 19,6 | 24,2 | 13,0 | 28,0 | 7,0 | 19 | 28 | 75,6 | 104,3 | 57,0 | 3 | SW | 0 | 1 | 7 | 1 | 0 | 0 |
| Julho | 19,2 | 23,7 | 12,6 | 27,5 | 9,5 | 6 | 16 | 78,9 | 102,4 | 33,5 | 9 | SW | 0 | 1 | 9 | 2 | 0 | 1 |
| Ago-sto | 20,3 | 24,9 | 13,0 | 27,0 | 10,0 | 26 | 3 e 4 | 69,9 | 41,3 | 16,7 | 28 | S | 2 | 1 | 6 | 0 | 0 | 0 |
| Setembro | 21,4 | 25,3 | 15,1 | 28,5 | 11,0 | 25 | - | 65,6 | 42,1 | 16,8 | 7 | S | 0 | 0 | 7 | 1 | 0 | 0 |
| Outubro | 24,5 | 28,9 | 18,3 | 33,5 | 14,5 | 25 e 26 | 6 e 28 | 63,1 | 40,0 | 4,0 | 4 | SE | 0 | 0 | 6 | 1 | 0 | 0 |
| Novembro | 24,7 | 28,6 | 19,0 | 35,5 | 13,5 | 18 | 7 | 62,9 | 109,3 | 47,0 | 15 | E | 0 | 1 | 13 | 2 | 0 | 0 |
| Dezembro | 26,0 | 30,1 | 20,0 | 34,0 | 13,5 | 30 | 30 e 31 | 61,0 | 40,4 | 16,5 | 14 | E | 0 | 1 | 5 | 1 | 1 | 0 |
| Ano | 23,6 | 27,8 | 17,4 | 36,0 | 7,0 | Fevereiro, 15 e 18 | Junho, 28 | 68,6 | 1147,9 | 114,0 | Fevereiro, 22 | S | 3 | 8 | 93 | 20 | 1 | 0 |

Quadro 2 — Massinha

| | |
|--------------------------|----------------|
| Latitude | 23° 19' S |
| Longitude | 35° 24' E. Gr. |
| Altitude em metros | 109 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------|------|------|------|------|-------------|------------|------|-------|-------|---------------|----|----|---|----|---|---|---|---|
| Janeiro | 26.2 | 33.8 | 16.5 | 36.5 | 13.0 | 13 e 15 | - | 85.2 | 67.0 | 19.5 | 2 | SE | 5 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Fevereiro | 26.4 | 33.7 | 17.8 | 37.0 | 14.5 | - | 23 | 79.8 | 420.0 | 112.0 | 23 | SE | 0 | 0 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Marco | 25.4 | 36.6 | 15.8 | 37.5 | 11.0 | - | 20 | 81.0 | 275.5 | 54.5 | 31 | SE | 5 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Abril | 23.5 | 30.4 | 15.0 | 33.0 | 12.0 | 11 | 8 | 74.6 | 68.5 | 57.0 | 9 | SE | 17 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Maio | 23.7 | 32.4 | 15.2 | 34.5 | 13.0 | 15 | - | 79.3 | 94.5 | 67.0 | 27 | E | 7 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Junho | 21.2 | 33.4 | 10.8 | 35.5 | 9.0 | 22 | - | 81.3 | 0.0 | - | - | S | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Julho | 20.9 | 33.4 | 11.8 | 33.5 | 9.0 | - | - | 80.4 | 68.0 | 52.0 | 10 | SE | 9 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Agosto | 19.7 | 28.4 | 8.9 | 33.5 | 6.5 | 1 e 2 | 13 | 79.8 | 76.0 | 37.0 | 30 | SE | 6 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Setembro | 20.7 | 27.5 | 10.9 | 37.5 | 9.0 | 11 | - | 70.9 | 30.0 | 17.0 | 18 | NE | 16 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Outubro | 23.3 | 30.7 | 12.0 | 34.5 | 11.0 | 26 | - | 62.8 | 0.0 | - | - | NE | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Novembro | 23.3 | 30.0 | 13.0 | 38.0 | 10.0 | 7 | - | 71.6 | 100.8 | 40.0 | 30 | NE | 4 | 0 | 7 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| Dezembro | 24.0 | 33.7 | 10.1 | 37.0 | 9.0 | 31 | - | 78.6 | 190.0 | 83.0 | 14 | NE | 4 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ano | 23.2 | 32.0 | 13.2 | 38.0 | 6.5 | Novembro, 7 | Agosto, 13 | 77.1 | 13923 | 112.0 | Fevereiro, 23 | SE | 87 | 0 | 58 | 3 | 0 | 0 | 0 |

Quadro 2 — Mavume .

Latitude 23° 04' S.
 Longitude 34° 24' E. Gr.
 Altitude em metros —

Quadro 2 - Pafuri . . .

| | |
|--------------------------|----------------|
| Latitude | 22° 26' S |
| Longitude | 31° 20' E. Gr. |
| Altitude em metros | — |

Quadro 2 — Zimane

Latitude $22^{\circ} 03' S$
 Longitude $34^{\circ} 08' E$, Gr.
 Altitude em metros —

| Meses | Temperatura em graus centésimais | | | | | | | | Humidade relativa Estado de saturação 100 Média | Chuva | | | Número de dias de | | | | | | |
|---------------------|----------------------------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-------|---|-------------------|----------------|--------------------|-------------------|----------------|-------|---------|------------|-----------|---------|
| | Média | Mínima média | Máxima média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Data da máxima | Data da mínima | Total | | Média em 24 horas | Data da máxima | Vento predominante | Cir. flopo | Cir. encoberto | Chuva | Trovada | Relâmpagos | Céu limpo | Nuvendo |
| Janeiro | 27,3 | 32,7 | 20,1 | 37,0 | 16,5 | 7 | 22 | 60,5 | 135,0 | 49,5 | 2 | SW | 0 | 3 | 8 | 9 | 0 | 0 | 0 |
| Fevereiro | 27,9 | 32,9 | 22,0 | 36,5 | 19,0 | 10 e 14 | 17 | 66,4 | 275,5 | 104,0 | 21 | N | 0 | 8 | 11 | 19 | 0 | 0 | 0 |
| Março | 26,0 | 30,8 | 19,7 | 35,0 | 14,5 | 9 | 30 | 68,8 | 121,0 | 50,0 | 3 | S | 0 | 4 | 8 | 8 | 0 | 0 | 1 |
| Abri | 24,4 | 30,5 | 14,6 | 33,0 | 10,0 | - | 26 | 61,5 | 0,0 | - | - | S | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 3 |
| Maio | 22,9 | 29,4 | 11,9 | 34,0 | 8,0 | 15 | 30 e 31 | 60,3 | 34,5 | 34,5 | 30 | S | 1 | 3 | 1 | 2 | 1 | 0 | 14 |
| Junho | 19,9 | 25,7 | 9,9 | 30,0 | 4,0 | 5 | 26 | 53,8 | 4,0 | 4,0 | 3 | S | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 8 |
| Julho | 19,8 | 25,6 | 10,8 | 30,0 | 5,0 | 8 | 3 | 57,3 | 50,5 | 50,5 | 13 | N | - | - | - | - | - | - | - |
| Agosto | 20,8 | 27,3 | 11,9 | 30,0 | 7,0 | - | 2 e 4 | 63,9 | 24,5 | 10,5 | 9 | N | 2 | 3 | 4 | 1 | 0 | 0 | 11 |
| Setembro | 23,2 | 30,0 | 14,6 | 35,0 | 9,0 | 26 | 19 e 23 | 62,1 | 59,0 | 32,0 | 9 | N | 1 | 2 | 3 | 6 | 0 | 0 | 2 |
| Outubro | 26,9 | 34,2 | 17,0 | 40,0 | 12,5 | 25 | 8 | 57,0 | 32,5 | 32,5 | 26 | N | 6 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Novembro | 25,4 | 32,6 | 16,4 | - | - | - | - | 67,5 | 134,8 | 30,0 | 17 | N | 0 | 7 | 7 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| Dezembro | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ano | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Quadro 2 — Nova Mambone

Latitude $20^{\circ} 58' S$
 Longitude $35^{\circ} 00' E$, Gr.
 Altitude em metros —

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|------|------|------|------|------|------------------------------|---------|--------|-------|---------------|----|----|----|----|----|---|----|----|---|
| Janeiro | 27,5 | 32,6 | 22,5 | 36,0 | 20,0 | 2 | 22 | 63,0 | 75,0 | 10,0 | 16 | S | 2 | 0 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Fevereiro | 28,0 | 32,6 | 24,0 | 35,2 | 20,5 | 16 | 17 | 70,2 | 326,0 | 123,0 | 22 | N | 0 | 0 | 10 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| Março | 26,4 | 31,1 | 21,8 | 33,5 | 17,0 | 14 | 29 | 68,3 | 178,0 | 85,0 | 3 | S | 1 | 0 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Abri | 24,5 | 30,5 | 18,2 | 32,5 | 11,0 | 24 | 27 | 61,9 | 25,0 | 12,0 | 16 | S | 12 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Maio | 23,3 | 29,5 | 16,7 | 31,0 | 14,0 | - | 31 | 56,4 | 5,0 | 5,0 | 26 | S | 10 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Junho | 20,0 | 26,9 | 13,1 | 29,5 | 10,0 | 1 | 24 e 25 | 59,9 | 23,0 | 11,0 | 20 | S | 11 | 0 | 3 | 0 | 25 | 2 | 2 |
| Julho | 19,5 | 26,0 | 13,3 | 28,5 | 10,3 | 4 e 21 | 31 | 64,2 | 70,1 | 39,6 | 10 | S | 9 | 0 | 3 | 3 | 2 | 14 | 0 |
| Agosto | 21,4 | 26,7 | 15,1 | 31,8 | 11,2 | 25 | 4 | 64,6 | 28,0 | 10,6 | 28 | S | 3 | 0 | 6 | 2 | 0 | 17 | 0 |
| Setembro | 22,8 | 27,7 | 17,1 | 29,9 | 12,2 | 9 | 21 | 59,5 | 29,3 | 15,6 | 17 | S | 0 | 0 | 4 | 3 | 0 | 3 | 0 |
| Outubro | 24,9 | 30,5 | 19,0 | 32,8 | 13,8 | 18 e 26 | 5 | 59,3 | 7,8 | 7,8 | 26 | NE | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 5 | 0 |
| Novembro | 25,5 | 30,5 | 19,2 | 34,2 | 15,0 | 25 | 20 | 60,8 | 174,7 | 82,8 | 17 | SE | 0 | 0 | 8 | 3 | 0 | 2 | 0 |
| Dezembro | 26,0 | 31,2 | 19,7 | 34,3 | 15,5 | 3 e 31 | 8 | 64,2 | 181,9 | 58,6 | 4 | S | 0 | 0 | 9 | 3 | 0 | 1 | 0 |
| Ano | 24,2 | 29,6 | 18,3 | 35,2 | 10,0 | Fevereiro, 16 Julho, 24 e 25 | 62,7 | 1123,8 | 123,0 | Fevereiro, 22 | S | 48 | 0 | 76 | 19 | 2 | 67 | 2 | |

Quadro 2 — Espungabera

Latitude $20^{\circ} 28' S$
 Longitude $32^{\circ} 46' E$, Gr.
 Altitude em metros 1050

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|------|------|------|------|------|-------------|------------|------|--------|-------|---------------|--------|----|----|-----|----|----|----|----|
| Janeiro | 21,1 | 25,8 | 17,5 | 28,8 | 14,6 | 2 | 3 | 81,4 | 179,9 | 34,2 | 10 | NE | 2 | 6 | 19 | 1 | 5 | - | 10 |
| Fevereiro | 21,9 | 27,0 | 17,8 | 30,3 | 15,3 | 8 | 21 | 84,7 | 614,7 | 122,6 | 16 | NE | 0 | 8 | 19 | 12 | 3 | 0 | 3 |
| Março | 19,8 | 24,7 | 15,9 | 27,2 | 11,9 | 3 | 30 | 91,1 | 552,8 | 103,2 | 1 | SE | 0 | 14 | 28 | 5 | 1 | 0 | 16 |
| Abri | 18,8 | 23,0 | 15,0 | 25,6 | 13,1 | 22 e 23 | 3 | 79,4 | 46,0 | 18,2 | 11 | NE | 7 | 2 | 8 | 0 | 0 | 0 | 7 |
| Maio | 18,2 | 22,9 | 13,3 | 27,2 | 11,2 | 14 | 28 | 80,7 | 46,5 | 22,3 | 27 | NE | 6 | 4 | 8 | 0 | 7 | 1 | 12 |
| Junho | 14,8 | 20,1 | 10,1 | 24,1 | 6,0 | 20 | 30 | 78,4 | 14,5 | 14,5 | 3 | NE | 3 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 |
| Julho | 14,4 | 19,2 | 9,9 | 24,0 | 2,5 | 6 | 31 | 80,2 | 131,2 | 48,0 | 10 | E | 8 | 5 | 7 | 1 | 0 | 0 | 7 |
| Agosto | 15,4 | 21,0 | 7,8 | 26,5 | 2,0 | 7 | 10 | 80,8 | 90,0 | 32,0 | 18 | N | 12 | 0 | 6 | 1 | 0 | 4 | 7 |
| Setembro | 16,8 | 20,4 | 13,0 | 30,0 | 7,0 | 10 | 18 | 77,0 | 65,0 | 45,0 | 17 | E | 8 | 2 | 9 | 4 | 1 | 3 | 7 |
| Outubro | 19,1 | 22,7 | 12,7 | 30,5 | 10,0 | 25 | 20 e 27 | 62,1 | 58,0 | 39,0 | 27 | E | 11 | 2 | 5 | 1 | 0 | 1 | 3 |
| Novembro | 18,6 | 21,6 | 12,4 | 30,0 | 9,0 | 13 | 16 | 73,1 | 247,0 | 69,0 | 16 | E | 2 | 4 | 11 | 4 | 0 | 2 | 4 |
| Dezembro | 19,7 | 22,0 | 16,0 | 29,5 | 11,0 | 23 | 6 | 75,0 | 272,0 | 58,0 | 6 | E | 0 | 4 | 13 | 5 | 4 | 3 | 7 |
| Ano | 18,2 | 22,5 | 13,4 | 30,5 | 2,0 | Outubro, 25 | Agosto, 10 | 78,6 | 2317,6 | 122,6 | Fevereiro, 16 | NE e E | 59 | 55 | 134 | 35 | 22 | 14 | 87 |

Quadro 2 — Nova Sofala

Latitude $20^{\circ} 09' S$
 Longitude $34^{\circ} 43' E$, Gr.
 Altitude em metros —

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|------|------|------|------|------|--------|----|------|-------|-------|----|-----|---|---|----|----|----|----|---|
| Janeiro | 26,8 | 31,4 | 21,4 | 35,8 | 19,8 | 1 | 3 | 74,3 | 91,6 | 23,1 | 25 | SE | 0 | 0 | 12 | 2 | 2 | 0 | 0 |
| Fevereiro | 25,3 | 32,8 | 22,5 | 39,9 | 19,6 | 12 | 4 | 80,6 | 299,5 | 85,0 | 21 | ENE | 0 | 1 | 15 | 11 | 11 | 0 | 0 |
| Março | 26,0 | 29,9 | 21,8 | 33,8 | 19,3 | 10 | 19 | 79,9 | 423,7 | 162,0 | 4 | SW | 0 | 1 | 21 | 11 | 5 | 0 | 0 |
| Abri | 24,8 | 29,6 | 19,9 | 35,3 | 15,2 | 26 | 29 | 72,3 | 20,9 | 9,9 | 8 | NW | 0 | 0 | 4 | 2 | 1 | 18 | 0 |
| Maio | 23,6 | 28,4 | 18,6 | 31,7 | 15,3 | 4 | 27 | 75,5 | 17,1 | 11,9 | 29 | SW | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 22 | 0 |
| Junho | 20,3 | 24,9 | 15,5 | 27,8 | 13,3 | 17 | 27 | 76,3 | 26,7 | 23,5 | 26 | SW | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 24 | 0 |
| Julho | 19,4 | 24,5 | 14,1 | 27,4 | 11,3 | 4 e 19 | 21 | 77,2 | 30,6 | 18,6 | 10 | SW | 0 | 1 | 4 | 0 | 0 | 24 | 0 |
| Agosto | 21,6 | 25,9 | 16,6 | 30,7 | 12,1 | 24 | 4 | 77,8 | 11,1 | 11,1 | 28 | E | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 26 | 0 |
| Setembro | 22,8 | 26,4 | 18,2 | 29,6 | 14,6 | 11 | 18 | 73,5 | 47,1 | 26,5 | 8 | NE | 0 | 0 | 7 | 4 | 3 | 7 | 0 |
| Outubro | 25,3 | 28,7 | 21,3 | 32,4 | 17,2 | 25 | 3 | 69,6 | 15,1 | 12,1 | 27 | E | 0 | 0 | 3 | 2 | 3 | 16 | 0 |
| Novembro | 25,5 | 29,0 | 21,6 | 32,3 | 18,1 | 30 | 8 | 72,4 | 252,0 | 83,3 | 17 | E | 0 | 0 | 3 | 8 | 5 | 1 | 0 |
| Dezembro | 26,9 | 30,8 | 23,0 | 36,2 | 20,1 | 30 | 12 | 72,9 | 265,0 | 91,5 | 20 | E | 0 | 0 | 11 | 6 | | | |

Quadro 2 — Vila Guilherme de Arriaga

| | |
|-------------------------|----------------|
| Latitude | 19° 53' S |
| Longitude..... | 34° 35' E. Gr. |
| Altitude em metros..... | 10 |

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humididade relativa Estado de saturação 100 | Chuva | | | Número de dias de | | | | | | | | | |
|-----------------|----------------------------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|-----------------------------|--|-------|--------------------|----------------|--------------------|--------------|-----------|------------|-----------|----------------|-------------|-----------|-------------|--------|
| | Média | Máxima média | Mínima média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Data da máxima | Data da mínima | Total | Máxima em 24 horas | Data da máxima | Vento predominante | Chuva em dia | Chuva (2) | Relâmpagos | Céu limpo | Céu com nuvens | Chuva e céu | Trovoadas | Céu nublado | Nuvens |
| Janeiro | 26,7 | 33,6 | 20,7 | 38,6 | 19,0 | 30 | - | 72,8 | 107,3 | 55,0 | 7 | S | 0 | 2 | 9 | 3 | 1 | 1 | 0 | |
| Fevereiro | 27,7 | 34,8 | 22,0 | 39,0 | 21,0 | 18 | - | 78,7 | 206,0 | 47,0 | 21 | N | 0 | 4 | 18 | 15 | - | - | - | - |
| Marco | 25,2 | 31,0 | 20,6 | 35,0 | 17,2 | 14 | 29 | 81,3 | 506,4 | 120,0 | 4 | SW | 3 | 6 | 16 | 2 | 0 | 3 | 0 | 0 |
| Abril | 24,3 | 32,2 | 17,5 | 36,2 | 12,4 | 26 | 28 | 72,7 | 40,8 | 32,0 | 9 | S | 7 | 0 | 4 | 2 | 0 | 5 | 0 | 0 |
| Maio | 23,0 | 31,5 | 15,6 | 37,0 | 12,5 | 14 | 27 | 95,3 | 0,3 | 0,3 | 6 | SW | 13 | 0 | 1 | 0 | 0 | 12 | 8 | 0 |
| Junho | 19,2 | 27,3 | 11,0 | 30,0 | 8,0 | 21 | 28 | 66,7 | 11,0 | 8,0 | 26 | SW | 12 | 2 | 2 | 0 | 0 | 12 | 5 | 0 |
| Julho | 19,2 | 27,6 | 11,3 | 30,0 | 8,0 | - | 3 | 72,7 | 11,8 | 7,5 | 10 | SW | 12 | 5 | 4 | 0 | 0 | 16 | 14 | 0 |
| Agosto | 21,1 | 29,6 | 13,2 | 36,0 | 9,0 | 24 | 4 | 73,4 | 8,5 | 7,5 | 28 | S | 6 | 1 | 2 | 0 | 0 | 17 | 12 | 0 |
| Setembro | 22,2 | 29,8 | 15,4 | 36,8 | 11,5 | 10 | 22 | 68,8 | 34,7 | 28,0 | 17 | E | 4 | 1 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Outubro | 25,1 | 32,4 | 18,5 | 40,0 | 11,0 | 25 | 2 | 65,5 | 53,0 | 30,0 | 27 | E | 8 | 3 | 4 | 1 | 0 | 2 | 1 | 0 |
| Novembro | 25,4 | 31,7 | 19,2 | 40,0 | 14,0 | 13 | 12 | 69,5 | 151,1 | 57,0 | 16 | E | 3 | 14 | 9 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dezembro | 26,4 | 32,9 | 20,3 | 37,0 | 16,0 | 30 | 9 | 70,5 | 124,0 | 67,0 | 20 | S | 3 | 5 | 9 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| Ano | 23,8 | 31,2 | 17,1 | 40,0 | 8,0 | Outubro, 25 Novembro, 13 | Junho, 28 Julho, 3 | 74,0 | 1254,9 | 120,0 | Março, 4 | SW e S | 71 | 46 | 82 | 27 | 1 | 69 | 40 | |

Quadro 2 — Vila Machado.....

| | |
|-------------------------|----------------|
| Latitude | 19° 16' S |
| Longitude..... | 34° 12' E. Gr. |
| Altitude em metros..... | 57 |

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humididade relativa Estado de saturação 100 | Chuva | | | Número de dias de | | | | | | | | | |
|-----------------|----------------------------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------|--|-------|--------------------|----------------|--------------------|--------------|-----------|------------|-----------|----------------|-------------|-----------|-------------|--------|
| | Média | Máxima média | Mínima média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Data da máxima | Data da mínima | Total | Máxima em 24 horas | Data da máxima | Vento predominante | Chuva em dia | Chuva (2) | Relâmpagos | Céu limpo | Céu com nuvens | Chuva e céu | Trovoadas | Céu nublado | Nuvens |
| Janeiro | 27,1 | 33,2 | 21,5 | 36,8 | 20,6 | 9 a 31 | 3 a 11 | 70,5 | 107,2 | 34,2 | 15 | SSW | 0 | 3 | 14 | 2 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| Fevereiro | 27,7 | 33,9 | 22,9 | 37,8 | 22,0 | 18 | - | 76,4 | 358,3 | 101,0 | 21 | SW | 0 | 3 | 15 | 9 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Marco | 25,3 | 30,4 | 21,4 | 34,7 | 18,1 | 24 | 30 a 31 | 81,8 | 424,5 | 86,0 | 3 | SW | 0 | 8 | 23 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Abril | 22,1 | 30,2 | 19,0 | 36,5 | 13,3 | 26 | 29 | 68,3 | 15,7 | 5,0 | 14 | SW | 7 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Maio | 23,3 | 30,6 | 17,1 | 36,0 | 14,4 | 14 | 4 | 68,7 | 9,3 | 3,6 | 29 | SW | 3 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Junho | 19,9 | 24,5 | 14,9 | 29,6 | 10,0 | 2 | 26 a 30 | 67,9 | 16,8 | 7,0 | 23 | WSW | 9 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Julho | 20,3 | 26,2 | 14,7 | 30,0 | 10,0 | 2 | 2 | 59,3 | 9,0 | 4,0 | 11 | SW | 24 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Agosto | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Setembro | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Outubro | 28,6 | 34,7 | 23,8 | - | - | - | - | 69,1 | 20,4 | 18,0 | 30 | SE | - | - | 3 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Novembro | 28,1 | 33,7 | 24,3 | 42,5 | 20,6 | 13 | 17 | 85,5 | 47,2 | 17,2 | 29 | N | 4 | 5 | 6 | 3 | 3 | 1 | 1 | 1 |
| Dezembro | 28,5 | 32,6 | 25,6 | 37,5 | 19,6 | 31 | 4 | 76,0 | 108,6 | 31,1 | 20 | SW | 2 | 6 | 13 | 4 | 4 | 0 | 0 | 2 |
| Ano | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Quadro 2 — Vila Pery

| | |
|-------------------------|----------------|
| Latitude | 19° 06' S |
| Longitude..... | 33° 29' E. Gr. |
| Altitude em metros..... | - |

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humididade relativa Estado de saturação 100 | Chuva | | | Número de dias de | | | | | | | | | |
|-----------------|----------------------------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|-----------------------------|--|-------|--------------------|----------------|--------------------|--------------|-----------|------------|-----------|----------------|-------------|-----------|-------------|--------|
| | Média | Máxima média | Mínima média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Data da máxima | Data da mínima | Total | Máxima em 24 horas | Data da máxima | Vento predominante | Chuva em dia | Chuva (2) | Relâmpagos | Céu limpo | Céu com nuvens | Chuva e céu | Trovoadas | Céu nublado | Nuvens |
| Janeiro | 23,2 | 30,8 | 18,2 | 35,0 | 16,0 | 30 | - | 72,8 | 163,9 | 33,8 | 5 | S | 0 | 0 | 10 | 3 | 1 | 0 | 2 | |
| Fevereiro | 23,4 | 30,4 | 19,0 | 35,5 | 16,0 | 1 | 13 | 75,4 | 243,7 | 51,1 | 22 | N | 0 | 0 | 18 | 13 | 0 | 0 | 1 | |
| Marco | 20,7 | 26,0 | 16,6 | 31,0 | 14,0 | 10 | 17 | 75,4 | 472,7 | 116,0 | 3 | S | 0 | 0 | 16 | 2 | 0 | 0 | 0 | |
| Abril | 20,6 | 27,2 | 14,9 | 31,0 | 11,0 | 7 | 29 | 76,4 | 18,4 | 10,3 | 20 | W | 5 | 0 | 4 | 1 | 1 | 0 | 1 | |
| Maio | 19,3 | 26,8 | 13,3 | 33,0 | 10,0 | 14 | 23 a 24 | 74,1 | 4,3 | 4,3 | 26 | SW | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 7 | |
| Junho | 14,8 | 21,2 | 10,6 | 26,0 | 7,5 | 19 | 28 | 67,4 | 50,8 | 40,6 | 20 | S | 7 | 0 | 3 | 1 | 0 | 0 | 7 | |
| Julho | 15,0 | 21,8 | 9,2 | 28,0 | 6,0 | 6 | 31 | 64,6 | 16,7 | 6,7 | 8 | S | 11 | 0 | 5 | 1 | 0 | 0 | 3 | |
| Agosto | 17,5 | 26,0 | 11,4 | 32,5 | - | 24 | - | 67,4 | 15,2 | 10,1 | 29 | E | 5 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 7 | |
| Setembro | 17,8 | 26,2 | 11,9 | 35,5 | 9,0 | 10 | 18 a 20 | 64,3 | 35,1 | 12,5 | 8 | S | 0 | 0 | 8 | 3 | 0 | 0 | 3 | |
| Outubro | 21,1 | 31,6 | 12,6 | 38,0 | 9,0 | 25 | 28 | 66,1 | 57,8 | 19,5 | 30 | SE | 1 | 0 | 8 | 3 | 0 | 0 | 3 | |
| Novembro | 20,6 | 31,0 | 12,0 | 38,0 | 10,0 | 13 | - | 71,5 | 119,3 | 39,1 | 15 | S | 0 | 0 | 12 | 9 | 0 | 1 | 1 | |
| Dezembro | 21,0 | 30,6 | 12,5 | 34,5 | 10,0 | 22 | 15 | 76,0 | 208,9 | 43,5 | 20 | S | 0 | 0 | 15 | 8 | 3 | 0 | 1 | |
| Ano | 19,6 | 27,5 | 13,5 | 38,0 | 6,0 | Outubro, 25 Novembro, 13 | Julho, 31 | 71,0 | 1406,8 | 116,0 | Março, 3 | S | 31 | 0 | 103 | 44 | 5 | 0 | 36 | |

Quadro 2 — Vila Paiva de Andrade.....

| | |
|-------------------------|----------------|
| Latitude | 18° 26' S |
| Longitude..... | 34° 02' E. Gr. |
| Altitude em metros..... | 300 |

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humididade relativa Estado de saturação 100 | Chuva | | | Número de dias de | | | | | | | | |
|-----------------|----------------------------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------|--|-------|--------------------|----------------|--------------------|--------------|-----------|------------|-----------|----------------|-------------|-----------|-------------|
| | Média | Máxima média | Mínima média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Data da máxima | Data da mínima | Total | Máxima em 24 horas | Data da máxima | Vento predominante | Chuva em dia | Chuva (2) | Relâmpagos | Céu limpo | Céu com nuvens | Chuva e céu | Trovoadas | Céu nublado |
| Janeiro | 24,8 | 31,6 | 18,4 | 34,0 | 15,6 | - | 25 | 72,0 | 210,0 | 70,0 | 15 | SW | 0 | 4 | 15 | 8 | 0 | 6 | 2 |
| Fevereiro | 26,0 | 32,6 | 19,2 | 37,6 | 18,0 | 19 | 3 | 7 | | | | | | | | | | | |

Quadro 2 — Inhaminga

Latitude 18° 25' S
 Longitude 35° 02' E. Gr.
 Altitude em metros. 300

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | | | Chuva | | | | Número de dias de | | | | | | |
|---------------------|----------------------------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|---|--------|-----------------------|----------------|----------------------------|-------------------|---------------|-------|---------|------------|---------|---------|
| | Média | Máxima média | Mínima média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Data da máxima | Data da mínima | Humidade relativa Estado da saturação 100 | Total | Máxima em 24 horas | Data da máxima | Vento Rumo predominante | Gás limpo | Gás encerrado | Chuva | Trovada | Relâmpagos | Cactuto | Nuvendo |
| Janeiro | 25,8 | 32,4 | 18,5 | 35,6 | 16,6 | 31 | 24 | 82,2 | 274,9 | 112,2 | 20 | SW | 0 | 0 | 11 | 7 | 1 | 3 | 0 |
| Fevereiro | 27,4 | 33,8 | 21,6 | 37,0 | 17,9 | 10 | 3 | 72,6 | 193,9 | 35,0 | 12 | NE | 1 | 0 | 11 | 11 | 3 | 1 | 0 |
| Marco | 25,5 | 29,6 | 21,0 | 39,0 | 17,4 | 4 | 29 | 76,3 | 477,0 | 136,0 | 2 | SW | 0 | 0 | 22 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Abri | 24,7 | 31,1 | 18,1 | 34,0 | 11,6 | - | 29 | 65,3 | 125,5 | 8,0 | 16 | SW | 6 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Maio | 22,9 | 29,2 | 17,0 | 34,2 | 13,0 | 15 | 2 | 70,4 | 17,0 | 7,0 | 26 | SW | 5 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Junho | 20,0 | 25,3 | 14,5 | 27,9 | 11,7 | 19 e 20 | 17 | 73,2 | 26,8 | 12,6 | 12 | SW | 2 | 1 | 6 | 1 | 0 | 11 | 0 |
| Julho | 19,8 | 25,0 | 12,8 | 30,0 | 9,2 | 7 | 13 | 79,5 | 16,8 | 6,7 | 11 | SW | 9 | 0 | 5 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| Agosto | 22,0 | 28,3 | 15,8 | 33,2 | 11,7 | 8 | 23 | 83,7 | 8,0 | 6,0 | 4 | SW | 4 | 0 | 2 | 0 | 0 | 23 | 0 |
| Setembro | 23,2 | 29,8 | 15,4 | 36,0 | 11,3 | 11 | 27 | 76,3 | 35,5 | 22,0 | 17 | SW | 3 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Outubro | 26,5 | 33,4 | 19,1 | 39,9 | 14,6 | 26 | 1 | 67,3 | 57,5 | 27,3 | 27 | SE | 9 | 0 | 4 | 2 | 0 | 18 | 0 |
| Novembro | 26,6 | 32,4 | 19,8 | 39,8 | 14,9 | 14 | 21 | 75,9 | 125,9 | 51,3 | 15 | SW | 1 | 1 | 9 | 7 | 2 | 0 | 0 |
| Dezembro | 26,5 | 31,9 | 21,0 | 35,5 | 15,5 | 3 | 12 | 74,4 | 147,9 | 43,0 | 27 | NE | 1 | 2 | 10 | 6 | 3 | 0 | 0 |
| Ano | 24,2 | 30,2 | 17,9 | 39,9 | 9,2 | Outubro, 26 | Julho, 13 | 74,8 | 1393,7 | 136,0 | Marco, 2 | SW | 41 | 4 | 93 | 35 | 9 | 59 | 0 |

Quadro 2 — Marromeu

Latitude 18° 17' S
 Longitude 35° 57' E. Gr.
 Altitude em metros. —

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|------|------|------|------|------|----|----|------|-------|------|-----|----|----|----|---|----|---|---|---|---|
| Janeiro | 26,6 | 35,8 | 21,2 | 41,0 | 18,3 | 30 | 30 | 78,1 | 56,7 | 25,0 | 6 | SE | 1 | 2 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | |
| Fevereiro | 28,8 | 34,9 | 22,2 | 39,8 | 20,3 | 2 | 20 | 75,8 | 277,9 | 80,0 | 11 | NE | 9 | 5 | 7 | 12 | 6 | 0 | 0 | |
| Marco | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Abri | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Maio | 23,6 | 30,4 | 16,6 | 34,1 | 11,2 | 14 | 11 | 74,0 | 2,5 | 2,5 | 24 | E | 16 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | |
| Junho | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Julho | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Agosto | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Setembro | 23,2 | 30,7 | - | 35,5 | - | 27 | - | - | 70,5 | 8,3 | 5,2 | 16 | S | 12 | 4 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| Outubro | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Novembro | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Dezembro | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Ano | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |

Quadro 2 — Vila Gouveia

Latitude 18° 04' S
 Longitude 33° 12' E. Gr.
 Altitude em metros. 661

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|------|------|------|------|------|--------------------|-----------|------|--------|-------|-------------|-----|----|-----|----|----|---|-----|-----|
| Janeiro | 24,4 | 29,9 | 17,5 | 33,5 | 9,0 | 24 | 3 | 69,3 | 485,5 | 103,0 | 26 | SSW | 3 | 14 | 12 | 9 | 0 | 31 | 10 |
| Fevereiro | 25,0 | 30,5 | 19,6 | 34,5 | 18,5 | 5 | 6 | 75,1 | 328,0 | 71,5 | 19 | SE | 1 | 14 | 18 | 20 | 0 | 28 | 27 |
| Marco | 23,2 | 28,4 | 16,9 | 31,0 | 12,5 | 1 | 27 | 77,6 | 323,7 | 62,0 | 2 | SSW | 1 | 16 | 13 | 0 | 0 | 30 | 23 |
| Abri | 22,6 | 28,4 | 15,0 | 33,0 | 13,0 | 26 | 15 e 28 | 68,0 | 79,0 | 79,0 | 30 | SSW | 13 | 2 | 1 | 4 | 0 | 27 | 21 |
| Maio | 20,6 | 26,7 | 12,8 | 32,4 | 8,0 | 14 | 3 | 70,8 | 15,2 | 11,2 | 23 | SE | 9 | 10 | 2 | 0 | 0 | 30 | 18 |
| Junho | 18,8 | 24,8 | 9,1 | 30,0 | 5,0 | 7 | 11 | 68,7 | 9,2 | 5,5 | 20 | SW | 4 | 5 | 2 | 1 | 0 | 29 | 22 |
| Julho | 18,6 | 25,1 | 9,6 | 29,5 | 6,0 | 5 | 3 | 72,5 | 0,0 | - | - | SSW | 7 | 3 | 0 | 0 | 0 | 28 | 17 |
| Agosto | 20,7 | 29,2 | 10,5 | 32,0 | 8,0 | 13 e 14 | 1 e 15 | 73,1 | 37,0 | 31,5 | 15 | SW | 7 | 6 | 2 | 0 | 0 | 18 | 18 |
| Setembro | 21,8 | 29,9 | 11,9 | 36,7 | 8,0 | 10 | 7 | 60,6 | 22,4 | 22,0 | 18 | SSW | 10 | 7 | 2 | 7 | 1 | 20 | 12 |
| Outubro | 24,8 | 32,7 | 14,2 | 37,0 | 8,5 | 26 | 1 | 54,0 | 9,0 | 7,5 | 30 | SW | 21 | 6 | 2 | 4 | 0 | 11 | 4 |
| Novembro | 24,0 | 30,9 | 16,3 | 37,0 | 12,0 | 14 e 15 | 8 | 67,6 | 91,5 | 32,5 | 6 | SW | 4 | 10 | 6 | 8 | 0 | 14 | 14 |
| Dezembro | 24,2 | 28,8 | 16,0 | 33,5 | 11,0 | 31 | 25 | 70,9 | 503,1 | 129,0 | 4 | SW | 2 | 14 | 16 | 15 | 0 | 25 | 28 |
| Ano | 22,4 | 28,8 | 14,1 | 37,0 | 5,0 | Outubro e Novembro | Junho, 11 | 69,0 | 1903,6 | 129,0 | Dezembro, 4 | SW | 82 | 107 | 76 | 65 | 1 | 291 | 214 |

Quadro 2 — Vila Fontes

Latitude 17° 49' S
 Longitude 35° 18' E. Gr.
 Altitude em metros. —

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|------|------|------|------|------|--------------|-------------|-----------|-------|-------|----|----|---|---|----|----|---|----|---|
| Janeiro | 28,5 | 35,0 | 21,6 | 40,0 | 19,5 | 14 | 9 | 78,8 | 189,0 | 50,0 | 19 | SE | 0 | 5 | 10 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| Fevereiro | 27,7 | 34,8 | 22,0 | 39,0 | 21,0 | 18 | - | 78,7 | 206,0 | 47,0 | 21 | N | 0 | 7 | 18 | 15 | 0 | 0 | 0 |
| Marco | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Abri | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Maio | 23,9 | 29,7 | 18,3 | 34,5 | 13,5 | 4 | 9 | 87,1 | 18,0 | 10,0 | 21 | SE | 4 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Junho | 22,2 | 28,3 | 15,2 | 32,0 | 11,0 | 4 | 24 | 88,0 | 50,1 | 12,0 | 24 | SE | 0 | 5 | 6 | 0 | 0 | 19 | 0 |
| Julho | 22,9 | 29,0 | 17,4 | 32,0 | 12,0 | 6 e 10 | 19 | 90,0 | 4,0 | 3,5 | 16 | SE | 2 | 2 | 2 | 0 | 0 | 25 | 0 |
| Agosto | 24,6 | 32,1 | 18,7 | 35,0 | 10,0 | 29 | 1 | 89,0 | 9,0 | 9,0 | 9 | SE | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 21 | 0 |
| Setembro | 25,6 | 35,1 | 19,0 | 39,0 | 14,0 | 11 | 20 | 84,1 | 20,0 | 18,0 | 17 | SE | 3 | 1 | 2 | 0 | 1 | 4 | 0 |
| Outubro | 27,3 | 36,6 | 19,8 | 41,0 | 16,5 | 22 | - | 88,7 | 0,0 | - | - | SE | 6 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Novembro | 28,4 | 39,0 | 19,8 | 42,0 | 16,5 | 23 | 25 | 86,9 | 284,0 | 95,0 | 3 | S | 1 | 4 | 6 | 4 | 1 | 0 | 0 |
| Dezembro | 27,6 | 35,7 | 21,5 | 42,0 | 19,0 | 4 | 1 | 85,2 | 350,4 | 104,0 | 21 | SE | 1 | 5 | 9 | 4 | 2 | 0 | 0 |
| Ano | - | - | - | 42,0 | 10,0 | Novembro, 25 | Dezembro, 4 | Agosto, 4 | - | - | - | SE | - | - | - | - | - | - | - |

Quadro 2 — Maçanha da Costa

Latitude $17^{\circ} 18' S$
 Longitude $37^{\circ} 33' E.$, Gr.
 Altitude em metros —

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | | | Humidade relativa Estado de saturação - 100 Média | Chuva | | | | Número de dias de | | | | | | |
|---------------|----------------------------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-------|---|--------------------|----------------|-------------------------|------------|-------------------|------------|--------------|-----------------|--------------|---------------|----|
| | Média | Maxima média | Minima média | Maxima absoluta | Minima absoluta | Data da máxima | Data da mínima | Total | | Maxima em 24 horas | Data da máxima | Vento Rumo predominante | Cén. limpo | Cén. encoberto | Chuva (mm) | Trovada (C.) | Relâmpagos (C.) | Cacimbo (C.) | Nevoeiro (C.) | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Janeiro..... | 28.2 | 33.4 | 21.9 | 40.0 | 20.0 | 2 | - | 71.6 | 612.5 | 240.0 | 19 | S | S | 5 | 9 | 14 | 6 | 2 | 1 | 0 |
| Fevereiro.... | 30.9 | 33.6 | - | 37.0 | 14.5 | 4 e 5 | 5 | 75.2 | 189.4 | 59.0 | 18 | S | S | 8 | 11 | 12 | 11 | 0 | 0 | 0 |
| Marco..... | 24.4 | 30.5 | 14.0 | - | - | - | - | 84.7 | 312.3 | 74.0 | 20 | S | S | 3 | 15 | 16 | 2 | 3 | 0 | 1 |
| Abril..... | 24.3 | 30.9 | 12.1 | 34.5 | 11.0 | 26 | - | 70.0 | 66.5 | 23.5 | 11 | S | S | 8 | 9 | 8 | 2 | 3 | 0 | 0 |
| Maio..... | 22.5 | 29.4 | 10.7 | - | - | - | - | 73.0 | 37.3 | 19.6 | 25 | S | S | 10 | 5 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Junho..... | 21.0 | 26.1 | 14.2 | 29.8 | 9.0 | 18 | 4 | 84.8 | 56.3 | 16.2 | 24 | S | S | 9 | 11 | 12 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Julho..... | 21.2 | 25.7 | 16.1 | 31.2 | 13.0 | 6 | 26 | 75.3 | 128.2 | 70.3 | 12 | S | S | 13 | 11 | 11 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Agosto..... | 23.4 | 28.3 | 17.6 | 33.4 | 14.7 | 24 | 6 | 76.3 | 42.8 | 40.5 | 10 | S | S | 11 | 12 | 6 | 1 | 0 | 11 | 0 |
| Setembro.... | 24.4 | 29.8 | 14.7 | 36.7 | 14.7 | 10 e 11 | 3 | 89.3 | 43.9 | 40.8 | 18 | S | S | 11 | 4 | 7 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| Outubro..... | 24.8 | 33.0 | 20.7 | 40.4 | 16.6 | 26 | 1 | 72.7 | 0.0 | - | - | S | S | 16 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| Novembro.... | 28.3 | 33.8 | 22.5 | 41.9 | 18.7 | 14 | 12 | 58.6 | 64.1 | 60.9 | 30 | S | S | 6 | 7 | 7 | 6 | 4 | 0 | 0 |
| Dezembro.... | 28.0 | 32.6 | 23.0 | 37.0 | 20.2 | 21 | 11 e 31 | 70.9 | 114.2 | 44.0 | 20 | S | S | 1 | 25 | 14 | 13 | 2 | 0 | 0 |
| Ano..... | 25.1 | 30.6 | - | - | - | - | - | 75.2 | 1667.5 | 240.0 | Janeiro, 19 | S | S | 101 | 124 | 113 | 41 | 21 | 12 | 14 |

Quadro 2 — **Chemba**

Latitude $17^{\circ} 12' S$
 Longitude $34^{\circ} 53' E.$ Gr.
 Altitude em metros —

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|------|------|------|------|------|-------------|----------|------|-------|-------|--------------|-----|----|----|----|----|----|----|---|
| Janeiro | 27,4 | 33,9 | 22,2 | 37,5 | 20,0 | 15 e 23 | 11 e 20 | 67,2 | 63,7 | 18,2 | 20 | S | 1 | 5 | 10 | 3 | 2 | 0 | 0 |
| Fevereiro | 28,3 | 36,2 | 22,6 | 38,5 | 20,0 | 8 | 22 | 71,7 | 186,8 | 50,3 | 6 | N | 0 | 5 | 8 | 7 | 2 | 0 | 0 |
| Março | 25,4 | 31,2 | 20,6 | 37,5 | 18,0 | 14 | 20 e 29 | 82,2 | 335,9 | 66,7 | 16 | SSW | 3 | 17 | 19 | 10 | 1 | 0 | 0 |
| Abril | 25,3 | 32,3 | 18,3 | 35,5 | 15,5 | 4 | 14 | 75,4 | 71 | 4,7 | 16 | SSW | 5 | 4 | 2 | 0 | 0 | 4 | 0 |
| Maio | 23,8 | 31,0 | 16,8 | 35,5 | 9,5 | 14 | 3 | 79,0 | 0,0 | - | - | SE | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Junho | 20,9 | 28,5 | 13,2 | 32,0 | 9,0 | 12 | 5 | 79,2 | 20,0 | 10,0 | 24 | SE | 3 | 5 | 4 | 0 | 0 | 4 | 0 |
| Julho | 21,8 | 29,1 | 14,6 | 32,5 | 11,5 | 26 | 1 | 73,7 | 0,0 | - | - | SE | 4 | 4 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 |
| Agosto | 24,0 | 30,8 | 17,4 | 36,5 | 15,0 | 30 | 9 | 77,5 | 26,0 | 17,0 | 9 | SE | 6 | 3 | 2 | 0 | 0 | 5 | 0 |
| Setembro | 25,7 | 33,8 | 18,2 | 40,5 | 14,5 | 12 | 20 | 70,5 | 0,0 | - | - | SE | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Outubro | 26,5 | 31,8 | 21,2 | 44,0 | 17,0 | 26 | 7 | 72,6 | 7,0 | 7,0 | 28 | SE | 6 | 4 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| Novembro | 27,9 | 37,6 | 21,2 | 41,5 | 18,0 | 27 | 21 | 78,2 | 135,0 | 103,0 | 18 | SE | 3 | 5 | 5 | 5 | 1 | 0 | 0 |
| Dezembro | 27,8 | 34,9 | 22,3 | 43,5 | 18,5 | 5 | 10 | 75,6 | 197,9 | 47,0 | 20 | SE | 1 | 1 | 11 | 5 | 12 | 0 | 0 |
| Ano | 25,4 | 32,6 | 19,0 | 44,0 | 9,0 | Outubro, 26 | Junho, 5 | 75,2 | 979,4 | 103,0 | Novembro, 18 | SE | 40 | 55 | 62 | 31 | 19 | 17 | 0 |

Quadro 2 — Môma

| | |
|--------------------------|----------------|
| Latitude..... | 16° 45' S |
| Longitude | 39° 14' E. Gr. |
| Altitude em metros | 4 |

Quadro 2 — Metolola

Latitude $16^{\circ} 36' S$
 Longitude $35^{\circ} 44' E.$ Gr.
 Altitude em metros 609

Quadro 2 - Nametil

| | |
|-------------------------|----------------|
| Latitude..... | 15° 43' S |
| Longitude..... | 39° 21' E. Gr. |
| Altitude em metros..... | 171 |

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade relativa Estado de encarregado | Chuva | | | Número de dias de | | | | | | | | |
|----------------|----------------------------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|---------------------------|--|-------|---------------------|----------------|-------------------------|-----------|----------------|---------|-------------|--------------|-------------|-------------|---|
| | Média | Mínima média | Mínima média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Data da máxima | Data da mínima | Total | Máxima com 24 horas | Data da máxima | Vento Rumo predominante | Gás limpo | Gás encanadoro | Chuva ☀ | Trovoadas ☁ | Relâmpagos ☘ | Cachimbos ☕ | Novosidos ☛ | |
| Janeiro..... | 28,0 | 33,9 | 22,1 | 38,0 | 21,0 | 2 | 3 | 80,1 | 280,0 | 60,0 | 29 | SW | 0 | 3 | 15 | 12 | 0 | 0 | 0 |
| Fevereiro..... | 28,4 | 32,8 | 22,3 | 35,9 | 20,0 | 24 | 20 | 76,7 | 171,0 | 75,5 | 10 | NNW | 0 | 1 | 6 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| Marco..... | 26,8 | 31,1 | 21,9 | 33,5 | 19,2 | 6 e 8 | 30 | 81,0 | 351,8 | 95,5 | 11 | SW | 0 | 5 | 13 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| Abri..... | 26,4 | 31,4 | 21,1 | 33,5 | 18,0 | 17 | 29 | 78,3 | 77,5 | 38,5 | 10 | SW | 0 | 1 | 4 | 5 | 0 | 0 | 0 |
| Maio..... | 25,0 | 31,0 | 18,2 | 33,1 | 15,6 | 13 | 26 | 79,0 | 3,5 | 3,5 | 25 | SSE | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Junho..... | 22,2 | 27,1 | 16,5 | 29,9 | 14,0 | 1 | 19 e 29 | 70,2 | 30,0 | 30,0 | 23 | SW | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Julho..... | 23,0 | 27,4 | 15,5 | 30,5 | 12,0 | - | 17 | 71,7 | 36,0 | 25,5 | 13 | SSE | 4 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Agosto..... | 23,2 | 28,5 | 16,7 | 33,0 | 12,5 | 24 | 1 | 69,5 | 58,5 | 27,5 | 13 | ESE | 3 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Setembro..... | 22,8 | 28,9 | 15,7 | 32,5 | 11,1 | 9 | 20 | 59,7 | 5,8 | 4,0 | 18 | SE | - | - | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Outubro..... | 28,1 | 34,5 | 19,5 | 37,5 | 16,5 | 27 | - | 49,0 | 0,0 | - | - | ESE | 13 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| Novembro..... | 29,1 | 35,2 | 21,5 | 39,0 | 18,2 | 29 | 12 | 52,9 | 37,5 | 22,0 | 19 | SSW | 2 | 2 | 2 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| Dezembro..... | 27,4 | 33,6 | 20,6 | 38,0 | 16,0 | 10 | 11 | 72,3 | 183,4 | 42,0 | 27 | SW | 0 | 1 | 11 | 9 | 0 | 0 | 0 |
| Ano..... | 25,9 | 31,3 | 19,1 | 39,0 | 11,1 | Novembro, 29 Setembro, 20 | | 70,0 | 1235,0 | 95,5 | Março, 11 | SW | - | - | 62 | 36 | 1 | 0 | 0 |

Quadro 2 - Mogincual (Missão)

| | |
|-------------------------|----------------|
| Latitude..... | 15° 31' S |
| Longitude..... | 40° 27' E. Gr. |
| Altitude em metros..... | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|------|------|------|------|------|------------|--------|------|--------|-------|---------------|----|----|----|----|---|---|----|----|
| Janeiro..... | 28,0 | 32,8 | - | 37,0 | - | 7 | - | 72,6 | 257,1 | 80,6 | 17 | SE | 0 | 14 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Fevereiro..... | 28,0 | 32,6 | - | 35,5 | - | 23 e 24 | - | 69,6 | 312,8 | 175,3 | 10 | NE | 0 | 9 | 6 | 4 | 2 | 0 | 0 |
| Marco..... | 26,5 | 30,8 | - | 34,0 | - | - | - | 74,1 | 56,3 | 9,2 | 6 | N | 0 | 8 | 16 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Abri..... | 25,8 | 29,6 | 21,4 | 32,0 | 18,0 | 26 | 30 | 81,0 | 229,3 | 85,0 | 28 | S | 0 | 9 | 11 | 1 | 0 | 2 | 4 |
| Maio..... | 24,4 | 28,9 | 18,3 | 30,5 | 17,0 | 22 | 19 | 75,7 | 16,3 | 5,5 | 25 | S | 2 | 2 | 7 | 0 | 0 | 1 | 5 |
| Junho..... | 22,4 | 25,3 | 17,4 | 29,5 | 16,0 | 1 e 17 | - | 82,0 | 27,6 | 10,9 | 13 | S | 4 | 2 | 11 | 0 | 0 | 23 | 0 |
| Julho..... | 22,0 | 27,1 | 16,3 | 30,0 | 14,0 | 6 e 7 | 4 e 16 | 85,5 | 35,0 | 10,8 | 12 | S | 5 | 1 | 10 | 0 | 0 | 23 | 8 |
| Agosto..... | 22,9 | 27,5 | 16,8 | 30,5 | 15,0 | 25 | - | 81,2 | 8,6 | 5,2 | 11 | SE | 1 | 2 | 6 | 0 | 0 | 21 | 13 |
| Setembro..... | 24,0 | 29,3 | 17,8 | 33,0 | 14,0 | 17 e 19 | 16 | 82,3 | 49,0 | 20,9 | 18 | SE | 2 | 2 | 6 | 0 | 0 | 12 | 4 |
| Outubro..... | 26,0 | 31,1 | 19,7 | 34,0 | 16,0 | 27 | 4 | 77,9 | 0,2 | 0,2 | 29 | SE | 5 | 0 | 1 | 0 | 0 | 6 | 3 |
| Novembro..... | 27,5 | 32,0 | 21,8 | 35,0 | 18,0 | - | 12 | - | 15,0 | 9,3 | 2 | SE | 6 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dezembro..... | 28,2 | 32,2 | 23,3 | 35,0 | 20,0 | 6 | 9 e 11 | 80,6 | 65,4 | 20,2 | 30 | NW | 2 | 5 | 8 | 2 | 0 | 1 | 0 |
| Ano..... | 25,5 | 30,4 | - | 37,0 | - | Janeiro, 2 | - | - | 1972,6 | 175,3 | Fevereiro, 10 | SE | 27 | 54 | 95 | 7 | 2 | 89 | 37 |

Quadro 2 - Gúruè

| | |
|-------------------------|----------------|
| Latitude..... | 15° 28' S |
| Longitude..... | 36° 59' E. Gr. |
| Altitude em metros..... | 734 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|------|------|------|------|------|-------------|-------------------|------|--------|------|--------------|----|-----|-----|-----|----|---|---|----|
| Janeiro..... | 23,4 | 29,4 | 14,7 | 39,5 | 10,0 | 27 | 23 | 79,4 | 517,1 | 55,6 | 18 | SE | 0 | 3 | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Fevereiro..... | 23,2 | 30,0 | 12,3 | 32,6 | 10,0 | 5 | 7 | 81,3 | 233,7 | 58,2 | 27 | SE | 0 | 0 | 12 | 9 | 0 | 1 | 0 |
| Marco..... | 22,0 | 27,8 | 12,3 | 32,5 | 10,0 | 5 | 27 e 29 | 80,6 | 222,4 | 26,2 | 9 | E | 4 | 22 | 18 | 1 | 0 | 1 | 1 |
| Abri..... | 20,3 | 26,4 | 10,4 | 31,0 | 9,0 | 25 | - | 76,0 | 214,4 | 40,5 | 28 | E | 11 | 15 | 13 | 3 | 0 | 2 | 1 |
| Maio..... | 20,4 | 25,8 | 12,5 | 30,0 | 10,0 | 1 | 1 e 31 | 71,6 | 63,2 | 20,5 | 24 | E | 21 | 5 | 5 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| Junho..... | 18,0 | 21,9 | 14,3 | 25,3 | 11,0 | 20 | 5 | 78,4 | 74,7 | 14,0 | 23 | E | 11 | 9 | 9 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| Julho..... | 17,8 | 22,2 | 13,7 | 23,0 | 11,0 | 18 | 10 | 79,6 | 65,5 | 15,0 | 12 | E | 13 | 9 | 8 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| Agosto..... | 19,6 | 24,8 | 13,9 | 30,0 | 11,8 | 25 | - | 67,4 | 94,5 | 55,0 | 9 | E | 15 | 7 | 5 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| Setembro..... | 22,4 | 28,3 | 13,0 | 31,0 | 7,0 | 11 | 15 e 16 | 52,4 | 47,3 | 32,3 | 18 | SE | 21 | 6 | 3 | 2 | 0 | 0 | 3 |
| Outubro..... | 24,8 | 30,9 | 16,8 | 35,5 | 13,0 | 26 | 1 | 65,0 | 116,5 | 81,0 | 31 | SE | 7 | 10 | 6 | 6 | 0 | 0 | 3 |
| Novembro..... | 25,0 | 31,2 | 17,7 | 36,0 | 14,5 | 5 e 14 | 12 | 73,4 | 206,5 | 90,0 | 18 | SE | 12 | 8 | 6 | 7 | 2 | 0 | 2 |
| Dezembro..... | 24,2 | 29,6 | 18,4 | 33,7 | 15,5 | 31 | 10 | 78,4 | 473,5 | 92,0 | 18 | E | 4 | 11 | 14 | 6 | 0 | 0 | 6 |
| Ano..... | 21,8 | 27,4 | 14,2 | 39,5 | 7,0 | Janeiro, 27 | Setembro, 15 e 16 | 73,6 | 2329,3 | 92,0 | Dezembro, 18 | E | 119 | 105 | 124 | 34 | 2 | 4 | 37 |

Quadro 2 - Fíngoé

| | |
|-------------------------|----------------|
| Latitude..... | 15° 10' S |
| Longitude..... | 31° 53' E. Gr. |
| Altitude em metros..... | 857 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|------|------|------|------|------|--------------|-----------|------|--------|------|-----------|-----|----|-----|----|-----|---|----|---|
| Janeiro..... | 23,4 | 27,7 | 18,4 | 30,2 | 15,5 | 13 | 7 | 76,9 | 304,8 | 70,6 | 28 | ESE | 0 | 20 | 19 | 22 | 1 | 1 | 2 |
| Fevereiro..... | 23,6 | 28,5 | 18,9 | 31,2 | 15,5 | 11 e 23 | 22 | 77,2 | 306,3 | 40,5 | 19 | SE | 0 | 22 | 21 | 25 | 0 | 0 | 3 |
| Marco..... | 24,2 | 26,0 | 17,8 | 29,0 | 13,0 | 11 e 12 | 30 | 77,8 | 238,8 | 79,2 | 16 | SE | 0 | 19 | 18 | 10 | 3 | 2 | 1 |
| Abri..... | 21,7 | 26,7 | 15,8 | 31,5 | 13,5 | 26 | 22 | 69,3 | 6,0 | 6,0 | 8 | SE | 1 | 4 | 1 | 1 | 0 | 0 | 6 |
| Maio..... | 20,3 | 25,1 | 14,2 | 30,0 | 12,0 | 13 e 14 | 8 | 65,0 | 0,0 | - | - | SE | 8 | 4 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| Junho..... | 17,3 | 21,9 | 12,5 | 29,5 | 10,2 | 11 | 22 | 71,4 | 16,9 | 9,8 | 23 | SE | 3 | 8 | 6 | 0 | 0 | 1 | 2 |
| Julho..... | 18,0 | 23,3 | 11,5 | 30,5 | 8,9 | 18 | 27 | 66,8 | 1,3 | 0,7 | 12 | SE | 12 | 2 | 2 | 4 | 0 | 1 | 0 |
| Agosto..... | 20,2 | 25,5 | 13,2 | 31,7 | 10,5 | 24 | - | 65,3 | 4,2 | 2,4 | 11 | SE | 7 | 8 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Setembro..... | 22,5 | 28,7 | 14,8 | 35,5 | 9,0 | 9 | 18 | 56,4 | 2,1 | 2,1 | 18 | SE | 7 | 5 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Outubro..... | 26,0 | 31,1 | 18,2 | 34,5 | 11,4 | 18 e 25 | 20 | 47,8 | 56,7 | 47,8 | 28 | ESE | 6 | 5 | 4 | 8 | 0 | 1 | 0 |
| Novembro..... | 24,4 | 29,1 | 18,1 | 36,0 | 14,0 | 13 | 21 | 67,5 | 124,2 | 32,0 | 29 | ESE | 1 | 10 | 9 | 10 | 2 | 3 | 0 |
| Dezembro..... | 22,8 | 28,0 | 15,2 | 32,2 | 15,5 | 23 | 11 | 75,0 | 216,7 | 31,3 | 17 | ESE | 0 | 17 | 16 | 25 | 0 | 2 | 0 |
| Ano..... | 21,8 | 29,8 | 15,7 | 35,0 | 8,9 | Novembro, 13 | Julho, 27 | 68,0 | 1278,0 | 79,2 | Março, 16 | SE | 45 | 124 | 99 | 102 | 6 | 13 | 8 |

Quadro 2 — Nampula

Latitude 15° 07' S
 Longitude 39° 15' E. Gr.
 Altitude em metros 442

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | | Humidade relativa F. estudo da saturação-100 Média | Chuva | | | Número de dias de | | | | | | | |
|---------------------|----------------------------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|-------------|-------------|--|-------|-----------------------|-------------|----------------------------|------------|---------------|------------|------------|-------------|-----------|---|
| | Média | Máxima média | Mínima média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Data máxima | Data mínima | | Total | Máxima em 24 horas | Data máxima | Vento Rumo predominante | Cou. tempo | Cou. noroeste | Provada R. | Rofâmpulas | Cachimbo C. | Novoceiro | |
| Janeiro | 25,1 | 30,7 | 19,4 | 36,0 | 18,5 | 29 | 5 | 73,8 | 217,4 | 40,0 | 25 | NE | 9 | 4 | 14 | 0 | 1 | 1 | 0 |
| Fevereiro | - | 31,7 | - | - | - | - | - | 74,9 | 103,5 | 32,0 | 18 | NNE | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Março | 25,0 | 30,0 | 19,7 | - | - | - | - | 77,8 | - | - | - | - | - | - | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Abril | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Maio | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Junho | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Julho | 22,8 | 29,7 | 14,3 | 35,0 | 10,0 | 20 | - | 60,8 | - | - | - | S | 10 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Agosto | 24,4 | 33,6 | 12,4 | 39,0 | 7,2 | 29 | 3 | 52,4 | 0,0 | - | - | SE | 17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Setembro | 24,1 | 34,1 | 9,5 | 39,0 | 7,1 | - | 8 | 49,3 | 13,7 | 10,0 | 18 | SE | 16 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Outubro | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Novembro | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Dezembro | - | - | - | - | - | - | - | - | 149,2 | 102,0 | 19 | NE | 12 | 7 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ano | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Quadro 2 — Meconta

Latitude 14° 58' S
 Longitude 39° 51' E. Gr.
 Altitude em metros 235

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|------|------|------|------|------|----|----------|------|---------|------|------------|-----|----|---|----|----|---|---|---|
| Janeiro | 26,6 | 32,4 | 18,7 | 36,5 | 16,0 | 2 | 2 | 68,0 | 364,0 | 89,0 | 5 | SE | 0 | 0 | 16 | 12 | 0 | 0 | 0 |
| Fevereiro | 27,8 | 32,3 | 22,4 | 35,5 | 21,0 | 24 | 21 | 69,2 | 195,0 | 82,0 | 16 | NE | 0 | 0 | 7 | 8 | 0 | 0 | 0 |
| Março | 26,8 | 31,2 | 21,8 | 34,0 | 19,0 | - | 30 | 71,9 | 138,0 | 36,0 | 9 | SW | 2 | 0 | 10 | 6 | 3 | 0 | 0 |
| Abril | 25,4 | 29,5 | 20,7 | 32,0 | 17,5 | - | 30 | 74,9 | 65,0 | 20,0 | 4 | SE | 0 | 0 | 6 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| Maio | 24,5 | 29,5 | 17,9 | 32,0 | 16,0 | 16 | 2 | 66,3 | 2,0 | 2,0 | 12 | SSE | 4 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Junho | 22,4 | 27,3 | 16,4 | 30,0 | 14,0 | 4 | 19 | 66,5 | 31,5 | 19,0 | 23 | - | 2 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Julho | 22,8 | 28,2 | 16,0 | 31,5 | 12,5 | 18 | 5 | 61,2 | 9,0 | 9,0 | 11 | SSW | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Agosto | 23,6 | 29,0 | 16,4 | 33,0 | 15,0 | 25 | - | 66,5 | 6,0 | 3,0 | 9 e 10 | SE | 4 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Setembro | 25,2 | 31,0 | 17,6 | 35,0 | 15,0 | 13 | 16 | 55,6 | 0,0 | - | - | SE | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Outubro | 27,6 | 34,2 | 19,6 | 37,0 | 17,0 | 27 | - | 53,4 | 4,5 | 4,5 | 31 | SE | 13 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Novembro | 28,9 | 35,2 | 21,2 | 37,5 | 19,5 | 15 | - | 48,9 | 10,5 | 9,0 | 2 | NE | 3 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Dezembro | 27,7 | 33,4 | 21,9 | 37,5 | 19,0 | 8 | 11 | 63,4 | 189,0 | 57,0 | 17 | SW | 0 | 0 | 10 | 7 | 0 | 0 | 0 |
| Ano | 25,8 | 31,1 | 19,2 | 37,5 | 12,5 | - | Julho. 5 | 63,8 | 1.014,5 | 89,0 | Janeiro. 5 | SE | 33 | 0 | 60 | 38 | 3 | 0 | 0 |

Quadro 2 — Mecubúri

Latitude 14° 58' S
 Longitude 38° 38' E. Gr.
 Altitude em metros 590

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|------|------|------|------|------|---------|---------|------|-------|------|----|-----|---|----|----|---|---|----|---|
| Janeiro | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Fevereiro | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Março | 25,0 | 29,0 | 20,7 | 31,4 | 18,0 | 8 | 30 | 73,3 | 89,7 | 20,0 | 1 | S | 0 | 4 | 18 | 4 | 1 | 11 | 1 |
| Abril | 24,4 | 28,3 | 19,8 | 30,4 | 17,0 | 8 | 30 | 68,7 | 41,9 | 18,2 | 4 | SSE | 1 | 0 | 11 | 2 | 0 | 8 | 0 |
| Maio | 23,6 | 28,5 | 16,7 | 30,4 | 15,0 | 19 | - | 60,7 | 1,2 | 0,9 | 26 | E | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 8 | 1 |
| Junho | 21,2 | 25,6 | 15,2 | 27,6 | 12,0 | 20 | 28 | 57,4 | 3,3 | 1,4 | 10 | S | 2 | 0 | 4 | 0 | 0 | 2 | 1 |
| Julho | 20,9 | 25,8 | 13,5 | 27,6 | 7,5 | - | 18 | 58,9 | 0,5 | 0,5 | 14 | S | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| Agosto | 22,6 | 27,8 | 15,5 | 30,9 | 12,5 | 26 | 21 | 60,4 | 6,8 | 6,6 | 14 | E | 2 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| Setembro | 24,0 | 29,5 | 16,3 | 33,9 | 13,5 | 13 | 16 | 57,8 | 1,8 | 1,4 | 19 | S | 4 | 2 | 3 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| Outubro | 27,3 | 33,1 | 18,6 | 35,4 | 14,0 | 14 e 16 | 12 | 47,4 | 0,0 | - | - | NE | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| Novembro | 27,7 | 33,4 | 20,1 | 36,4 | 18,0 | 13 | 21 | 66,3 | 45,9 | 17,4 | 2 | NNE | 1 | 1 | 3 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| Dezembro | 26,7 | 32,2 | 20,9 | 35,5 | 18,0 | 14 e 15 | 11 e 23 | 80,7 | 171,9 | 37,5 | 3 | N | 1 | 10 | 14 | 2 | 0 | 0 | 1 |
| Ano | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Quadro 2 — Ribáuè

Latitude 14° 57' S
 Longitude 38° 19' E. Gr.
 Altitude em metros 530

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|------|------|------|------|------|--------------|-------|------|---------|-------|-------------|-----|---|---|-----|---|---|---|---|
| Janeiro | 25,0 | 29,6 | 20,1 | 32,9 | 18,4 | 2 | 30 | 74,9 | 474,0 | 107,5 | 16 | SW | 0 | 6 | 24 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Fevereiro | 25,7 | 31,0 | 20,2 | 34,4 | 18,4 | 4 | 3 | 73,1 | 143,6 | 33,6 | 25 | NE | 0 | 1 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Março | 23,8 | 27,8 | 19,7 | 30,4 | 16,3 | 5 e 6 | 30 | 77,9 | 191,2 | 47,6 | 18 | SW | 0 | 5 | 19 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Abril | 23,7 | 28,2 | 18,5 | 30,4 | 15,7 | 25 | 30 | 73,4 | 44,4 | 10,6 | 4 | SW | 0 | 3 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Maio | 22,2 | 27,3 | 15,7 | 30,4 | 13,4 | 18 | 29 | 68,6 | 11,9 | 4,2 | 26 | SW | 1 | 1 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Junho | 19,2 | 23,9 | 12,6 | 27,1 | 9,9 | 19 | 2 | 73,8 | 11,9 | 2,6 | 22 e 24 | SW | 1 | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Julho | 19,4 | 24,8 | 12,1 | 29,1 | - | 19 | - | 75,5 | 16,0 | 7,8 | 15 | SW | - | - | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Agosto | 21,0 | 26,6 | 13,1 | 30,4 | 11,0 | 25 e 26 | 26 | 67,8 | 18,9 | 6,0 | 17 | SW | 0 | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Setembro | 25,2 | 31,1 | 17,7 | 38,8 | 15,0 | 25 | 20 | 59,1 | 39,0 | 28,5 | 18 | ESE | 9 | 1 | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| Outubro | 26,5 | 32,7 | 16,4 | 35,6 | 13,0 | 16 | 1 e 2 | 55,8 | 3,4 | 3,4 | 31 | SE | - | - | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Novembro | 27,4 | 33,6 | 18,3 | 37,9 | 15,0 | 18 | 21 | 65,9 | 45,4 | 30,3 | 1 | NE | 1 | 2 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dezembro | 25,5 | 30,7 | 18,7 | 34,0 | 15,1 | 5 | 10 | 76,6 | 233,4 | 46,2 | 25 | SW | 0 | 4 | 18 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ano | 23,7 | 28,9 | 16,9 | 38,8 | - | Setembro. 25 | - | 70,2 | 1.233,1 | 107,5 | Janeiro. 16 | SW | - | - | 113 | 1 | 1 | 0 | 0 |

Quadro 2 — Cuamba Latitude 14° 46' S
Longitude 36° 34' E. Gr.
Altitude em metros 680

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade relativa 100 Estado de saturação Média | Chuva | | | Número de dias de | | | | | | | | | | |
|-----------------|----------------------------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------|--|-------|--------------------|----------------|--------------------|-----------|---------------|-------|------------|-------------|-----------|---------------|------------|-------------|---|
| | Média | Máxima média | Mínima média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Data da máxima | Data da mínima | Total | Máxima em 24 horas | Data da máxima | Vento predom. | Clu limpo | Clu encoberto | Chuva | Trovada F. | Raios pagos | Céu limpo | Céu encoberto | Trovada F. | Raios pagos | |
| Janeiro | 24,4 | 28,8 | 17,4 | 29,9 | 16,6 | 6 | 19 | 59,1 | 490,4 | 50,0 | 4 | NE | 0 | 25 | 22 | 21 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Fevereiro | 24,4 | 29,1 | 17,3 | 30,2 | 16,5 | 16 | 20 | 53,7 | 353,4 | 60,6 | 1 | E | 5 | 13 | 12 | 10 | 8 | 5 | 0 | 0 | 0 |
| Março | 24,4 | 29,6 | 19,5 | 31,0 | 16,7 | 4 | 29 | 72,4 | 180,2 | 35,5 | 9 | S | 0 | 13 | 11 | 6 | 3 | 3 | 2 | 0 | 0 |
| Abril | 24,4 | 30,5 | 16,9 | 32,5 | 14,0 | - | 22 | 71,0 | 0,8 | 0,8 | 28 | S | 6 | 5 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Maio | 22,6 | 29,2 | 13,0 | 31,0 | 11,0 | 14 e 15 | - | 73,2 | 0,0 | - | - | S | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Junho | 20,4 | 27,5 | 11,2 | 29,5 | 9,0 | 14 | 18 e 19 | 65,3 | 0,0 | - | - | S | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| Julho | 20,8 | 28,0 | 11,4 | 32,0 | 7,5 | 19 | 4 | 63,5 | 0,0 | - | - | SE | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Agosto | 22,4 | 30,3 | 12,5 | 36,5 | 8,5 | 4 | 1 e 2 | 63,9 | 0,0 | - | - | NE | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Setembro | 25,2 | 32,6 | 16,7 | 37,0 | 12,5 | 24 | 21 | 70,9 | 0,3 | 0,2 | 18 | S | 8 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Outubro | 27,9 | 35,0 | 19,8 | 37,0 | 15,0 | 15 | 1 e 2 | 63,3 | 0,3 | 0,3 | 31 | NE | 13 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Novembro | 26,6 | 34,3 | 13,9 | 38,5 | 10,0 | 13 | 21 | - | 0,3 | 0,2 | 17 | NE | 5 | 0 | 2 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dezembro | 25,6 | 33,0 | 16,6 | 35,0 | 12,0 | - | - | 77,9 | 244,5 | 42,0 | 5 | NE | 1 | 0 | 13 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ano | 24,1 | 30,6 | 15,5 | 38,5 | 7,5 | Novembro, 13 | Julho, 4 | - | 1.270,2 | 60,6 | Fevereiro, 1 | S | 70 | 56 | 64 | 45 | 22 | 11 | 4 | | |

Quadro 2 — Metengo (Balame) Latitude 14° 46' S
Longitude 34° 23' E. Gr.
Altitude em metros 1.172

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|------|------|------|------|------|--------------|-----------|------|-------|------|--------------|-----|----|----|----|----|---|---|---|---|---|
| Janeiro | 22,8 | 24,2 | 16,0 | 27,0 | 13,2 | 10 | 3 | 82,0 | 303,7 | 39,8 | 30 | ESE | 0 | 7 | 20 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Fevereiro | 21,4 | 25,5 | 16,6 | 28,0 | 15,0 | 15 | 7 e 17 | 75,8 | 140,8 | 35,8 | 3 | N | 0 | 1 | 13 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Março | 20,0 | 23,8 | 15,1 | 26,0 | 10,0 | 10 e 11 | 29 | 76,6 | 233,9 | 33,6 | 16 | SE | 0 | 11 | 12 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Abril | 20,1 | 25,2 | 14,0 | 28,5 | 10,3 | 16 | 21 | 65,5 | 55,5 | 35,6 | 26 | SSE | 2 | 2 | 6 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Maio | 18,2 | 22,8 | 12,2 | 26,5 | 8,5 | 19 | 6 | 66,0 | 19,2 | 12,0 | 24 | SSE | 6 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Junho | 15,6 | 20,7 | 8,7 | 29,0 | 4,5 | 16 | 27 | 63,4 | 0,0 | - | - | S | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Julho | 16,2 | 22,0 | 9,1 | 26,0 | 5,1 | 8 | 27 | 61,5 | 6,9 | 6,9 | 10 | SW | 12 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Agosto | 17,9 | 22,7 | 11,2 | 27,9 | 6,9 | 24 | 1 | 61,3 | 3,0 | 3,0 | 14 | SE | 10 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Setembro | 19,6 | 24,6 | 12,0 | 29,5 | 6,5 | 9 e 10 | 11 e 20 | 54,9 | 4,3 | 2,3 | 18 | SE | 9 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Outubro | 22,6 | 27,8 | 15,2 | 30,5 | 11,0 | 26 | 29 | 49,1 | 0,0 | - | - | E | 13 | 1 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Novembro | 22,8 | 28,0 | 16,3 | 31,5 | 13,5 | 14 | 11 | 64,9 | 57,9 | 23,5 | 3 | N | 5 | 2 | 5 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Dezembro | 21,6 | 26,1 | 15,6 | 30,0 | 11,5 | 2 | 27 | 71,0 | 145,3 | 64,0 | 23 | NW | 1 | 3 | 7 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Ano | 19,9 | 24,4 | 13,5 | 31,5 | 4,5 | Novembro, 14 | Junho, 27 | 66,0 | 970,5 | 64,0 | Dezembro, 23 | SE | 59 | 35 | 69 | 59 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Quadro 2 — Vila Coutinho Latitude 14° 35' S
Longitude 34° 18' E. Gr.
Altitude em metros 1.283

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|------|------|------|------|------|--------------|-----------|------|---------|------|-------------|-----|----|----|----|----|---|---|---|--|--|
| Janeiro | 20,4 | 24,4 | 15,9 | 27,0 | 14,5 | 10 e 27 | 22 | 78,7 | 326,0 | 41,5 | 24 | NE | 0 | 19 | 17 | 16 | 0 | 0 | 2 | | |
| Fevereiro | 21,6 | 25,8 | 17,0 | 27,5 | 15,6 | 14 e 18 | 17 | 74,1 | 211,7 | 44,5 | 3 | NNE | 0 | 4 | 17 | 16 | 1 | 0 | 0 | | |
| Março | 19,8 | 23,8 | 15,7 | 26,9 | 10,5 | 9 | 30 | 82,5 | 230,7 | 48,2 | 3 | S | 0 | 13 | 17 | 4 | 1 | 0 | 3 | | |
| Abril | 20,4 | 24,1 | 13,6 | 29,5 | 10,0 | 26 | 17 | 76,0 | 45,5 | 19,5 | 9 | S | 0 | 3 | 7 | 4 | 0 | 0 | 1 | | |
| Maio | 17,9 | 23,5 | 10,3 | 26,7 | 8,0 | 1 | 9 | 68,4 | 25,3 | 15,3 | 1 | S | 10 | 4 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| Junho | 14,8 | 20,4 | 7,2 | 23,5 | 3,0 | 21 | 30 | 71,5 | 2,8 | 1,9 | 11 | S | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| Julho | 15,6 | 22,6 | 6,4 | 26,7 | 3,4 | 6 | 28 | 63,9 | 8,7 | 7,9 | 9 | S | 9 | 5 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| Agosto | 17,1 | 24,2 | 7,7 | 28,0 | 4,2 | 24 e 26 | 1 | 64,1 | 2,5 | 2,5 | 11 | NE | 8 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| Setembro | 18,6 | 25,1 | 9,1 | 28,9 | 4,5 | 10 | 5 | 56,6 | 36,5 | 15,8 | 8 | NE | 10 | 2 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | | |
| Outubro | 21,6 | 27,5 | 10,5 | 30,5 | 8,0 | 26 | 30 e 31 | 46,6 | 6,9 | 6,9 | 28 | NE | 8 | 1 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | | |
| Novembro | 22,8 | 28,4 | 15,4 | 30,6 | 10,0 | 28 | 1 | 59,1 | 49,5 | 30,3 | 2 | NE | 1 | 1 | 8 | 14 | 0 | 0 | 0 | | |
| Dezembro | 21,4 | 27,0 | 14,8 | 29,9 | 9,5 | 20 | 27 | 68,8 | 203,3 | 48,9 | 2 | NE | 1 | 3 | 19 | 16 | 0 | 0 | 0 | | |
| Ano | 19,3 | 24,7 | 12,0 | 30,6 | 3,0 | Novembro, 28 | Junho, 30 | 67,5 | 1.149,4 | 48,9 | Dezembro, 2 | NE | 49 | 56 | 97 | 75 | 2 | 0 | 6 | | |

Quadro 2 — Nacala Latitude 14° 31' S
Longitude 40° 38' E. Gr.
Altitude em metros —

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|------|------|------|------|------|---------|----|------|-------|------|----|-----|---|---|----|---|-------|---|---|---|
| Janeiro | 28,2 | 31,9 | 23,7 | 35,3 | 21,5 | 10 | 26 | 70,5 | 289,3 | 58,7 | 26 | NE | 0 | 8 | 17 | 7 | 0 | 0 | 0 | |
| Fevereiro | 28,4 | 31,6 | - | - | - | - | - | 75,2 | 221,4 | 86,3 | 1 | N | 0 | 2 | 11 | 1 | 0 | 0 | 0 | |
| Março | 27,4 | 31,3 | 22,7 | 33,5 | 20,4 | 14 | 30 | 76,6 | 221,2 | 59,3 | 9 | SW | - | - | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Abril | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Maio | 26,2 | - | - | - | - | - | - | 75,1 | 0,5 | 0,5 | 25 | S | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Junho | 23,6 | 28,2 | 17,6 | 32,5 | 15,8 | 2 | 3 | 73,0 | 13,9 | 5,5 | 12 | SSW | 5 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Julho | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Agosto | 24,0 | 28,7 | 17,6 | 30,0 | 16,1 | 27 e 29 | 23 | 91,6 | 11,1 | 5,6 | 18 | SSE | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Setembro | 24,9 | 29,0 | 18,8 | 31,1 | 16,2 | 27 | 16 | 94,6 | 0,0 | - | - | N | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Outubro | 26,8 | 31,2 | 21,1 | 32,8 | 17,0 | 29 | 8 | 64,3 | 4,5 | 4,5 | 31 | NE | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Novembro | 27,9 | 31,9 | 23,1 | 33,9 | 20,8 | 29 | 21 | 61,0 | 34,5 | 33,5 | 2 | NE | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dezembro | 28,7 | 32,3 | 24,3 | 34,9 | 21,7 | 7 | 9 | 64,1 | 133,9 | 37,4 | 30 | NE | 0 | 2 | 9 | 0 | 0</td | | | |

Quadro 2 — Vila Gamito.....

Latitude..... 14° 12' S
 Longitude 32° 56' E. Gr.
 Altitude em metros

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | | | Humidade relativa Estado de saturação..... 100 | Chuva | | | Número de dias de | | | | | | |
|-----------------|----------------------------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-------|---|-------|--------------------|----------------|-----------------------------|-----------|---------------|---------|-----------|---------------|-----------|
| | Média | Máxima média | Mínima média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Data da máxima | Data da mínima | Média | | Total | Máxima em 24 horas | Data da máxima | Vento Rumos predominante | Céu limpo | Céu encoberto | Chuva ☂ | Trovada ☀ | Raios pagos ☀ | Cacimbo ☀ |
| Janeiro | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Fevereiro | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Março | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Abril | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Maio | 20,6 | 27,2 | 11,2 | 31,8 | 7,9 | 19 | 8 | 62,1 | 21,6 | 10,7 | 24 | ESE | 2 | 5 | 3 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| Junho | 17,8 | 24,1 | 10,0 | 27,5 | 6,1 | 19 | 29 | 67,6 | 0,2 | 0,2 | 23 | S | 4 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Julho | 17,6 | 26,1 | 6,1 | 31,0 | 1,0 | 18 | 24 | 66,9 | 1,0 | 0,8 | 9 | S | 14 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Agosto | 19,8 | 27,7 | 8,2 | 32,8 | 2,9 | 24 | 10 | 61,2 | 11,5 | 11,5 | 13 | S | 2 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Setembro | 24,8 | 30,2 | 19,6 | 36,1 | 6,5 | 9 | 3 | 47,7 | 3,4 | 2,0 | 18 | SE | 1 | 5 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Outubro | 26,0 | 32,6 | 15,9 | 35,9 | 11,9 | 11 | 3 | 49,9 | 12,4 | 6,5 | 31 | E | 2 | 4 | 2 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| Novembro | 24,7 | 32,0 | 17,4 | 36,8 | 12,9 | 27 | 21 | 63,7 | 115,9 | 43,5 | 18 | SE | 1 | 9 | 11 | 9 | 0 | 0 | 0 |
| Dezembro | 24,4 | 31,2 | 17,9 | 38,4 | 13,9 | 18 | 12 | 71,4 | 223,8 | 42,7 | 28 | SE | 6 | 14 | 16 | 18 | 0 | 0 | 0 |
| Ano | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Quadro 2 — Namapa.....

Latitude..... 13° 43' S
 Longitude 39° 50' E. Gr.
 Altitude em metros

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | | | Humidade relativa Estado de saturação..... 100 | Chuva | | | Número de dias de | | | | | | |
|-----------------|----------------------------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-------|---|-------|--------------------|----------------|-----------------------------|-----------|---------------|---------|-----------|---------------|-----------|
| | Média | Máxima média | Mínima média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Data da máxima | Data da mínima | Média | | Total | Máxima em 24 horas | Data da máxima | Vento Rumos predominante | Céu limpo | Céu encoberto | Chuva ☂ | Trovada ☀ | Raios pagos ☀ | Cacimbo ☀ |
| Janeiro | 26,9 | 35,2 | 21,5 | 39,4 | 19,7 | 2 | 4 | 84,2 | 213,2 | 32,0 | 28 | SW | 0 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Fevereiro | 26,5 | 34,0 | 22,0 | 36,4 | 20,0 | 24 | 14 | 92,2 | 115,3 | 19,3 | 14 | NE | 12 | 1 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Março | 27,1 | 33,6 | 21,7 | 37,7 | 19,5 | 11 | 22 | 80,7 | 241,7 | 30,0 | 14 | SW | - | - | 16 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| Abril | 26,8 | 31,4 | 23,0 | 34,3 | 20,5 | 7 | 29 | 71,9 | 231,6 | 100,6 | 28 | SSW | 0 | 4 | 13 | 7 | 0 | 1 | 0 |
| Maio | 25,5 | 31,2 | 18,1 | 33,2 | 14,3 | 15 | 20 | 64,5 | 14,6 | 11,6 | 13 | SSW | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 7 | 1 |
| Junho | 23,6 | 28,7 | 16,0 | 31,6 | 13,7 | 4 | 24 | 60,5 | 0,0 | - | - | SW | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Julho | 24,6 | 29,7 | - | 32,2 | - | 8 | - | 59,2 | 0,0 | - | - | SSW | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Agosto | 24,0 | 30,8 | 15,0 | 33,2 | 11,9 | 24 | 19 | 55,4 | 6,0 | 6,0 | 10 | SSE | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Setembro | 25,3 | 32,0 | 17,4 | 34,3 | 14,5 | 17 | 27 | 55,9 | 0,2 | 0,2 | 19 | NE | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Outubro | 27,8 | 34,6 | 19,3 | 35,8 | 16,7 | 13 | 1 e 16 | 48,6 | 0,0 | - | - | NNE | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Novembro | 28,0 | 35,1 | 19,8 | 38,5 | 15,8 | 29 | 5 | 59,9 | 48,0 | 20,0 | 8 | SE | 16 | 3 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| Dezembro | 27,2 | 37,5 | 20,5 | 39,8 | 18,4 | 31 | 31 | 85,6 | 69,2 | 31,0 | 15 | NE | 11 | 5 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ano | 26,1 | 32,8 | - | 39,8 | - | Dezembro, 31 | - | 68,2 | 939,8 | 100,6 | Abril, 28 | SW | - | - | 79 | 12 | 0 | 8 | 1 |

Quadro 2 — Mecufi

Latitude..... 13° 20' S
 Longitude 40° 36' E. Gr.
 Altitude em metros

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | | | Humidade relativa Estado de saturação..... 100 | Chuva | | | Número de dias de | | | | | | |
|-----------------|----------------------------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-------|---|-------|--------------------|----------------|-----------------------------|-----------|---------------|---------|-----------|---------------|-----------|
| | Média | Máxima média | Mínima média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Data da máxima | Data da mínima | Média | | Total | Máxima em 24 horas | Data da máxima | Vento Rumos predominante | Céu limpo | Céu encoberto | Chuva ☂ | Trovada ☀ | Raios pagos ☀ | Cacimbo ☀ |
| Janeiro | 27,2 | 32,3 | 21,0 | 34,1 | 20,0 | 8 | 14 | 85,5 | 259,0 | 107,0 | 30 | NE | 0 | 1 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Fevereiro | 27,4 | 32,4 | 20,8 | 34,0 | 19,0 | - | - | 87,6 | 139,3 | 66,0 | 1 | NE | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Março | 27,2 | 32,9 | 19,7 | 35,0 | 18,0 | 17 e 19 | - | 82,4 | 99,5 | 21,5 | 1 | SE | 0 | 0 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Abril | 26,2 | 31,5 | 19,6 | 33,0 | 15,0 | - | 29 e 30 | 81,8 | 116,5 | 38,0 | 16 | NE | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Maio | 24,8 | 30,6 | 16,4 | 31,4 | 15,0 | 15 | 27 e 28 | 79,4 | 0,0 | - | - | SE | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Junho | 23,2 | 29,9 | 14,0 | 31,2 | 12,0 | 1 | 6 | 65,5 | 0,0 | - | - | SE | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Julho | 21,8 | 28,5 | 13,1 | 30,2 | 10,6 | 6 | 23 | 76,2 | 6,0 | 6,0 | 11 | SE | 26 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Agosto | 22,1 | 28,8 | 11,0 | 30,0 | 7,0 | 1 e 4 | 19 | 66,6 | 4,4 | 4,4 | 19 | SE | 7 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Setembro | 23,2 | 28,3 | 12,5 | 29,2 | 10,0 | 11 | 19 | 65,0 | 9,0 | 7,0 | 18 | SW | 6 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Outubro | 24,9 | 29,6 | 16,0 | 31,2 | 12,0 | 31 | 1 e 2 | 65,8 | 0,0 | - | - | NE | 19 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Novembro | 26,0 | 30,7 | 17,9 | 31,5 | 17,0 | 14 e 30 | - | 66,0 | 22,0 | 22,0 | 1 | NE | 15 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dezembro | 26,8 | 31,0 | 18,9 | 37,0 | 16,8 | 5 | 19 | 62,0 | 80,2 | 24,0 | 19 | NE | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ano | 25,1 | 30,5 | 16,7 | 37,0 | 7,0 | Dezembro, 5 | Agosto, 19 | 73,6 | 735,9 | 107,0 | Janeiro, 30 | NE | 87 | 1 | 37 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Quadro 2 — Litunde

Latitude..... 13° 18' S
 Longitude 35° 50' E. Gr.
 Altitude em metros

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | | | Humidade relativa Estado de saturação..... 100 | Chuva | | | Número de dias de | | | | | | |
|-----------------|----------------------------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-------|---|-------|--------------------|----------------|-----------------------------|-----------|---------------|---------|-----------|---------------|-----------|
| | Média | Máxima média | Mínima média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Data da máxima | Data da mínima | Média | | Total | Máxima em 24 horas | Data da máxima | Vento Rumos predominante | Céu limpo | Céu encoberto | Chuva ☂ | Trovada ☀ | Raios pagos ☀ | Cacimbo ☀ |
| Janeiro | 22,6 | 27,0 | 18,2 | 31,3 | 16,2 | 3 | 3 | 77,5 | 391,7 | 57,7 | 11 | - | 0 | 6 | 22 | 13 | 0 | 0 | 1 |
| Fevereiro | 23,1 | 27,9 | 18,3 | 30,1 | 16,6 | 24 e 25 | 7 | 75,3 | 133,8 | 33,0 | 12 | - | 0 | 5 | 21 | 18 | 0 | 0 | 3 |
| Março | 21,6 | 26,2 | 17,8 | 28,4 | 15,4 | 1 e 2 | 29 | 83,8 | 211,3 | 33,4 | 6 | S | 0 | 13 | 14 | 10 | 0 | 0 | 5 |
| Abril | 21,8 | 24,9 | 16,5 | 28,4 | 14,4 | 26 | 15 | 79,2 | 75,5 | 36,0 | 4 | SSE | 0 | 3 | 14 | 1 | 1 | 1 | 5 |
| Maio | 19,3 | 24,2 | 14,2 | 25,9 | 12,1 | 30 | 20 | 76,8 | 20,0 | 10,9 | 24 | S | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Junho | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Quadro 2 — Montepuez

Latitude.....
Longitude.....
Altitude em metros.....

13° 08' S
39° 07' E. Gr.
560

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | | Humididade relativa Estado de saturação=100 | Chuva | | | Vento Rumo predominante | Número de dias de | | | | | | |
|---------------------|----------------------------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------|---------------------------|--|-------|-------|-----------------------|----------------------------|-------------------|-------------|---------|-----------|------------|------------|-----------|
| | Média | Máxima média | Mínima média | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Data da máxima | Data da mínima | | Total | Média | Máxima em 24 horas | Data da máxima | Cin limpo | Cin obscuro | Chuva ☁ | Trovada ⚡ | Reflexos ⚡ | Cachorro 🐶 | Novoiro ☀ |
| Janeiro | 24,1 | 25,9 | 19,6 | 31,5 | 18,1 | 2 | 24 | 76,8 | 222,3 | 33,3 | 18 | NW | 0 | 10 | 20 | 0 | 0 | 0 | |
| Fevereiro | - | - | 19,8 | 32,5 | 17,5 | 14 | 14 | - | 187,3 | 50,4 | 27 | N | 0 | 4 | 13 | 0 | 0 | 0 | |
| Março | 24,3 | 26,6 | 19,6 | - | 17,0 | - | 29 | 75,3 | 172,9 | 40,2 | 9 | SE | 9 | 11 | 13 | 0 | 0 | 1 | |
| Abril | 23,2 | 25,6 | 18,5 | 30,6 | 16,0 | 7 | 15 | 71,8 | 191,8 | 89,6 | 28 | SE | 0 | 2 | 14 | 0 | 0 | 0 | |
| Maio | 22,4 | 25,3 | 16,1 | 29,5 | 14,5 | 22 | 2 e 3 | 61,7 | 13,2 | 13,2 | 13 | SE | 4 | 0 | 1 | 0 | 0 | 4 | |
| Junho | 20,0 | 23,4 | 13,1 | 25,5 | 11,0 | 2 | 30 | 60,7 | 0,0 | - | - | S | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | |
| Julho | 20,2 | 22,9 | 12,9 | 27,5 | 10,5 | 19 | 30 | 65,4 | 0,0 | - | - | SE | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | |
| Agosto | 21,9 | 26,3 | 13,7 | 28,0 | 11,0 | - | 2 | 55,8 | 4,0 | - | - | SE | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | |
| Setembro | 23,8 | 28,3 | 15,4 | 33,0 | 10,5 | 13 | 17 | 55,2 | 0,0 | - | - | SE | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Outubro | 26,5 | 32,2 | 16,8 | 39,0 | 14,5 | 26 | 9 | 37,2 | 0,0 | - | - | E | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Novembro | 26,0 | 33,0 | - | 37,0 | - | 15 | - | 51,8 | 17,0 | 16,0 | 1 | NE | 0 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | |
| Dezembro | 28,2 | 32,2 | - | 37,5 | - | 7 | - | 44,4 | 68,5 | 21,5 | 16 | NE | 0 | 11 | 4 | 0 | 0 | 5 | |
| Ano | - | - | - | 39,0 | 10,5 | Outubro, 26 | Julho, 30 Setembro, 17 | - | 877,0 | 89,6 | Abrial, 28 | SE | 8 | 46 | 68 | 0 | 0 | 1 | 14 |

Quadro 2 — Maniamba

Latitude.....
Longitude.....
Altitude em metros.....

12° 46' S
35° 00' E. Gr.
1.093

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|------|------|------|------|------|-------|---------|------|--------|------|-----------|-----|----|----|-----|----|---|---|---|
| Janeiro | 20,8 | 26,1 | 14,2 | 29,1 | 12,4 | 9 | 23 | 77,7 | 347,0 | 43,8 | 19 | NNE | 0 | 16 | 19 | 8 | 0 | 0 | 1 |
| Fevereiro | 22,2 | - | - | - | - | - | - | 77,4 | 233,2 | 56,3 | 12 | NNE | 0 | 0 | 16 | 7 | 0 | 0 | 0 |
| Março | 20,9 | 25,2 | 15,8 | 29,0 | 13,7 | 7 e 8 | 5 | 80,1 | 430,3 | 89,1 | 20 | SE | 0 | 9 | 20 | 6 | 0 | 0 | 0 |
| Abril | 20,2 | 24,2 | 15,4 | 26,0 | 13,0 | 12 | 29 | 77,0 | 229,2 | 36,3 | 29 | NE | 0 | 3 | 15 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| Maio | 19,3 | 23,9 | 14,1 | 29,4 | 11,0 | 1 | 20 | 68,5 | 85,4 | 54,0 | 28 | E | 0 | 2 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Junho | 16,8 | 21,5 | 11,3 | 24,0 | 8,8 | 18 | 11 | 67,4 | 0,0 | - | - | SE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Julho | 17,2 | 21,8 | 11,7 | 27,0 | 9,0 | 19 | - | 62,8 | 10,0 | 10,0 | 9 | NNE | 11 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Agosto | 18,4 | 22,8 | 13,3 | 25,5 | 8,1 | 6 | 1 | 61,4 | 26,0 | 26,0 | 12 | SW | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Setembro | 19,8 | 25,0 | 14,6 | 30,5 | 11,5 | 10 | 3 | 62,2 | 0,0 | - | - | NE | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Outubro | 22,2 | 27,7 | 16,0 | 31,3 | 14,0 | 19 | 7 e 14 | 53,1 | 0,0 | - | - | NNE | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Novembro | 23,4 | 28,9 | 17,2 | 33,0 | 14,6 | 7 | 17 | 56,6 | 39,0 | 9,5 | 8 | SW | 2 | 0 | 8 | 13 | 0 | 0 | 0 |
| Dezembro | 21,9 | 26,3 | 16,9 | 34,1 | 15,0 | 1 | 11 e 25 | 73,0 | 251,1 | 42,1 | 11 | SW | 0 | 2 | 18 | 20 | 0 | 0 | 0 |
| Ano | 20,2 | - | - | - | - | - | - | 68,1 | 1651,2 | 89,1 | Março, 20 | NNE | 21 | 34 | 105 | 57 | 0 | 0 | 1 |

Quadro 2 — Quissanga

Latitude.....
Longitude.....
Altitude em metros.....

12° 22' S
40° 35' E. Gr.
—

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|------|------|------|------|------|-------------|-----------|------|---------|------|-------------|----|----|----|----|----|---|---|---|
| Janeiro | 27,8 | 31,8 | 22,4 | 33,7 | 20,4 | 12 | 25 e 27 | 75,3 | 262,3 | 81,0 | 31 | NW | 0 | 13 | 17 | 5 | 0 | 0 | 0 |
| Fevereiro | 27,4 | 31,2 | 22,0 | 32,7 | 19,9 | 23 e 26 | 13 | 78,8 | 149,2 | 76,0 | 2 | NW | 1 | 3 | 10 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| Março | 26,8 | 30,9 | 21,8 | 32,4 | 19,9 | 5 | 28 | 83,1 | 250,6 | 59,0 | 9 | SE | 0 | 16 | 14 | 6 | 0 | 0 | 0 |
| Abril | 26,0 | 29,9 | 20,9 | 31,8 | 18,9 | 13 | 30 | 82,8 | 246,9 | 47,0 | 25 | S | 1 | 16 | 15 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Maio | 24,8 | 29,3 | 18,8 | 30,2 | 17,8 | 18 | 29 | 78,5 | 50,8 | 49,7 | 13 | SW | 23 | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Junho | 22,9 | 28,5 | 16,2 | 29,3 | 14,0 | 13 | 21 | 73,4 | 10,0 | 6,0 | 17 | SW | 17 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Julho | 23,2 | 28,2 | 16,3 | 29,2 | 13,3 | 16 | 30 | 77,4 | 8,9 | 4,5 | 11 | SW | 16 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Agosto | 23,6 | 28,2 | 16,5 | 29,6 | 15,4 | 30 | 6 | 70,8 | 8,1 | 4,5 | 9 | SW | 19 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Setembro | 24,8 | 28,8 | 18,2 | 29,9 | 15,5 | 30 | 20 | 70,7 | 5,9 | 4,3 | 19 | SE | 9 | 2 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Outubro | 26,6 | 30,4 | 20,2 | 32,2 | 17,2 | 6 | 2 | 66,6 | 2,5 | 1,5 | 27 | NE | 6 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Novembro | 27,6 | 31,1 | 22,0 | 33,2 | 20,1 | 27 | 19 | 68,3 | 15,5 | 9,5 | 20 | NE | 2 | 2 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dezembro | 28,2 | 31,9 | 22,5 | 33,4 | 21,1 | 5 | 14 | 69,7 | 87,6 | 26,3 | 13 | NW | 1 | 7 | 7 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Ano | 25,8 | 30,0 | 19,8 | 33,7 | 13,3 | Janeiro, 12 | Julho, 30 | 74,6 | 14098,3 | 81,0 | Janeiro, 31 | SW | 75 | 63 | 81 | 16 | 0 | 0 | 0 |

Quadro 2 — Macomia

Latitude.....
Longitude.....
Altitude em metros.....

12° 10' S
40° 00' E. Gr.
380

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|------|------|------|------|------|---------|-------|------|-------|-------|----|----|----|---|----|----|---|---|---|
| Janeiro | 26,6 | 32,0 | 21,9 | - | - | - | - | 73,1 | 243,3 | 47,5 | 25 | NW | 0 | 6 | 17 | 11 | 0 | 0 | 0 |
| Fevereiro | 27,8 | - | - | - | - | - | - | 72,0 | 206,2 | 116,0 | 2 | N | 0 | 0 | 14 | 7 | 0 | 0 | 0 |
| Março | 26,1 | 30,6 | 22,1 | 34,0 | 20,0 | 5 | - | 77,6 | 187,3 | 51,5 | 13 | NW | 7 | 1 | 18 | 9 | 0 | 0 | 0 |
| Abril | 25,4 | 29,8 | 21,7 | 34,0 | 20,0 | 8 e 9 | - | 83,4 | 15,3 | 25,5 | 7 | SE | 6 | 1 | 21 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| Maio | 25,0 | 30,0 | 20,3 | 32,0 | 19,0 | 4 | - | 65,4 | 39,0 | 32,5 | 13 | SE | 24 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Junho | 23,0 | 28,2 | 18,4 | 30,0 | 16,0 | - | 28 | 62,5 | 11,2 | 9,8 | 20 | SE | 21 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Julho | 23,1 | 28,8 | 17,8 | 30,0 | 16,0 | - | - | 68,0 | 4,7 | 3,5 | 11 | SE | 18 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Agosto | 23,8 | 29,8 | 18,1 | 32,0 | 17,0 | - | - | 64,1 | 5,3 | 5,3 | 19 | SE | 25 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Setembro | 24,0 | 30,2 | 18,7 | 32,0 | 17,0 | - | 2 e 7 | 67,3 | 8,1 | 3,8 | 14 | SE | 28 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Outubro | 25,8 | 31,6 | 19,5 | 34,0 | 18,5 | 9 e 21 | 1 | 54,0 | 3,0 | 2,0 | 8 | NE | 24 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Novembro | 26,3 | 32,4 | 20,9 | 34,7 | 19,8 | 27 | 7 | 66,2 | 83,6 | 40,4 | 2 | SE | 3 | 1 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dezembro | 27,2 | 33,7 | 21,6 | 36,6 | 20,1 | 18 e 20 | 4 | 68,8 | 94,6 | 35,6 | 16 | SE | | | | | | | |

Quadro 2 — Muêda

Latitude 11° 40' S
 Longitude 39° 33' E. Gr.
 Altitude em metros 847

| Meses | Média | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humididade relativa Estado de saturação 100 Média | Chuva | | | Vento Rumo predominante | Número de dias de | | | | | | |
|---------------------|-------|----------------------------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|---|-------|--------------------|----------------|----------------------------|-------------------|---------------|-------|---------|------------|---------|---------|
| | | Maxima média | Minima média | Maxima absoluta | Minima absoluta | Data da máxima | Data da mínima | | Total | Máxima em 24 horas | Data da máxima | | Céu limpo | Céu encoberto | Chuva | Trovada | Relâmpagos | Cacimbo | Novoiro |
| Janeiro | 23,5 | 28,3 | 18,6 | 31,5 | 17,2 | 3 | 17 | 75,2 | 267,7 | 62,7 | 16 | NE | 0 | 5 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Fevereiro | 23,4 | 27,9 | 18,5 | 29,0 | 16,0 | 16 e 27 | 4 | 82,0 | 163,6 | 59,2 | 5 | NE | 0 | 5 | 9 | 12 | 0 | 0 | 1 |
| Março | 22,6 | 26,2 | 18,5 | - | - | - | - | 84,1 | 184,8 | 61,2 | 2 | NE | - | - | 14 | 1 | 0 | 0 | 5 |
| Abril | 21,2 | 24,5 | 17,9 | 27,5 | 16,2 | 9 | 15 | 94,6 | 359,5 | 88,8 | 12 | SE | 0 | 12 | 20 | 5 | 0 | 0 | 18 |
| Maio | 20,2 | 24,0 | 16,3 | 26,0 | 15,0 | 18 | 2 e 25 | 89,0 | 31,8 | 13,3 | 13 | SSE | 0 | 0 | 5 | 0 | 1 | 1 | 8 |
| Junho | - | 23,6 | - | - | - | - | - | - | 0,3 | 0,3 | 12 | SSW | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Julho | 19,4 | 25,1 | 13,3 | 28,0 | 11,0 | 21 | - | 68,4 | 3,7 | 3,7 | 1 | NE | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| Agosto | 20,0 | 25,3 | 13,9 | 28,7 | 12,0 | 24 | 25 | 61,1 | 3,2 | 2,0 | 3 | NE | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| Setembro | 21,1 | 26,8 | 14,4 | 29,8 | 12,0 | 17 | 20 | 62,4 | 15,5 | 15,5 | 19 | NE | 0 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| Outubro | 22,8 | 29,1 | 15,6 | 30,2 | 11,2 | 16 | 20 | 56,5 | 0,0 | - | - | NE | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Novembro | 24,5 | 30,8 | 17,3 | 33,0 | 15,5 | 7 | 7 | 57,2 | 15,1 | 15,0 | 22 | NE | 1 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| Dezembro | 25,1 | 30,5 | 18,6 | 33,0 | 17,0 | 1 e 7 | 8 | 62,7 | 243,8 | 85,0 | 16 | NE | 0 | 1 | 7 | 12 | 1 | 0 | 4 |
| Ano | - | 26,8 | - | - | - | - | - | 1:289,0 | 88,8 | Abril, 12 | NE | 6 | 27 | 75 | 31 | 1 | 1 | 49 | |

Valores normais e elementos correspondentes dos postos climatológicos, em 1939

Quadro XVI — Catuane

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Chuva (em milímetros) | | | | |
|-----------------|----------------------------------|------|------------------|------|------------------|------|---|-----------------------|-------|-------|----------------|-----|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | Média de 10 anos | | 1939 | | |
| | Média de 11 anos | 1939 | Média de 11 anos | 1939 | Média de 11 anos | 1939 | | Média de 10 anos | 1939 | Total | Número de dias | |
| Janeiro | 26,0 | 25,6 | 31,6 | 31,3 | 20,4 | 19,8 | 67,7 | 66,6 | 107,5 | 8 | 290,0 | 8 |
| Fevereiro | 26,2 | 26,6 | 31,8 | 31,6 | 20,6 | 22,0 | 69,5 | 76,1 | 92,6 | 9 | 326,9 | 13 |
| Marco | 25,3 | 24,2 | 30,8 | 29,0 | 19,4 | 19,3 | 69,5 | 72,4 | 79,0 | 9 | 101,1 | 13 |
| Abri..... | 23,6 | 23,0 | 29,4 | 29,6 | 17,1 | 15,4 | 71,5 | 69,5 | 52,2 | 7 | 14,0 | 5 |
| Maio | 21,2 | 21,5 | 27,7 | 27,9 | 13,4 | 14,0 | 71,6 | 74,2 | 23,5 | 4 | 19,4 | 6 |
| Junho | 18,6 | 18,4 | 25,7 | 25,5 | 10,1 | 10,0 | 72,8 | 73,6 | 22,2 | 4 | 12,3 | 3 |
| Julho | 18,4 | 17,7 | 25,4 | 23,9 | 9,9 | 10,8 | 72,5 | 79,2 | 14,6 | 3 | 41,9 | 7 |
| Agosto | 19,0 | 19,6 | 26,8 | 26,7 | 11,9 | 11,7 | 66,0 | 72,2 | 7,8 | 2 | 6,5 | 6 |
| Setembro | 21,8 | 19,8 | 28,4 | 26,0 | 14,4 | 12,6 | 62,6 | 67,9 | 34,2 | 4 | 56,2 | 7 |
| Outubro | 23,4 | 24,0 | 29,5 | 30,6 | 17,0 | 18,0 | 63,7 | 67,2 | 40,1 | 8 | 35,5 | 9 |
| Novembro | 24,4 | 23,3 | 30,4 | 29,0 | 17,9 | 17,6 | 63,0 | 65,9 | 92,8 | 9 | 190,5 | 12 |
| Dezembro | 25,4 | 24,9 | 31,4 | 30,4 | 19,8 | 19,3 | 67,2 | 67,0 | 120,9 | 9 | 80,6 | 12 |
| Ano | 22,8 | 22,4 | 29,1 | 28,4 | 16,0 | 15,9 | 68,1 | 71,0 | 687,4 | 76 | 1.174,9 | 101 |

Quadro XVI — Bela Vista

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Chuva (em milímetros) | | | | |
|-----------------|----------------------------------|------|------------------|------|------------------|------|---|-----------------------|-------|-------|----------------|----|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | Média de 16 anos | | 1939 | | |
| | Média de 15 anos | 1939 | Média de 16 anos | 1939 | Média de 12 anos | 1939 | | Média de 14 anos | 1939 | Total | Número de dias | |
| Janeiro | 26,0 | 25,4 | 30,5 | 29,3 | 21,6 | 21,1 | 72,9 | 82,0 | 156,5 | 7 | 245,8 | 8 |
| Fevereiro | 25,6 | 26,9 | 30,1 | 30,8 | 21,3 | 22,4 | 74,8 | 84,3 | 139,1 | 8 | 232,8 | 10 |
| Marco | 24,9 | 24,8 | 29,5 | 28,6 | 20,4 | 20,0 | 74,6 | 78,4 | 83,2 | 5 | 105,2 | 9 |
| Abri..... | 23,6 | 23,1 | 28,5 | 28,5 | 18,8 | 16,2 | 73,6 | 72,2 | 38,1 | 3 | 2,7 | 1 |
| Maio | 21,1 | 22,0 | 26,0 | 27,2 | 15,4 | 16,4 | 72,8 | 76,2 | 26,2 | 3 | 11,9 | 3 |
| Junho | 18,9 | 18,9 | 24,6 | 24,4 | 12,7 | 12,4 | 74,3 | 75,1 | 28,4 | 2 | 14,7 | 3 |
| Julho | 18,8 | 18,4 | 24,2 | 23,0 | 12,9 | 13,8 | 73,9 | 80,1 | 19,0 | 2 | 44,1 | 6 |
| Agosto | 19,6 | 19,8 | 24,9 | 24,2 | 13,7 | 15,2 | 72,7 | 76,8 | 16,8 | 2 | 10,2 | 4 |
| Setembro | 21,2 | 20,0 | 26,5 | 25,1 | 15,1 | 14,1 | 70,8 | 73,0 | 30,0 | 3 | 71,9 | 9 |
| Outubro | 22,7 | 23,3 | 27,6 | 27,0 | 17,4 | 18,9 | 70,2 | 75,2 | 46,4 | 4 | 7,7 | 2 |
| Novembro | 23,8 | 23,5 | 28,5 | 27,7 | 18,0 | 18,8 | 69,1 | 68,1 | 93,2 | 6 | 116,8 | 9 |
| Dezembro | 25,3 | 24,4 | 29,8 | 29,9 | 20,0 | 18,8 | 71,5 | 68,6 | 127,9 | 7 | 103,3 | 8 |
| Ano | 22,6 | 22,5 | 27,6 | 27,1 | 17,3 | 17,3 | 72,6 | 75,8 | 804,8 | 52 | 973,1 | 72 |

Quadro XVI — Umbelúzi (particular)

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Chuva (em milímetros) | | | | |
|-----------------|----------------------------------|------|------------------|------|------------------|------|---|-----------------------|-------|-------|----------------|----|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | Média de 24 anos | | 1939 | | |
| | Média de 21 anos | 1939 | Média de 22 anos | 1939 | Média de 20 anos | 1939 | | Média de 23 anos | 1939 | Total | Número de dias | |
| Janeiro | 26,3 | 25,2 | 32,3 | 31,4 | 20,4 | 19,0 | 77,2 | 77,9 | 129,8 | 8 | 131,5 | 5 |
| Fevereiro | 26,5 | 26,3 | 32,3 | 31,9 | 20,5 | 20,7 | 78,0 | 82,7 | 147,5 | 7 | 230,8 | 9 |
| Marco | 25,3 | 23,1 | 31,2 | 29,2 | 19,5 | 17,0 | 81,1 | 84,8 | 101,0 | 7 | 57,2 | 7 |
| Abri..... | 23,4 | 22,0 | 30,1 | 30,1 | 16,7 | 13,9 | 82,8 | 84,0 | 36,0 | 4 | 32,3 | 4 |
| Maio | 20,4 | 21,4 | 28,3 | 30,6 | 12,6 | 12,1 | 84,6 | 82,8 | 15,7 | 2 | 0,0 | 0 |
| Junho | 18,0 | 18,0 | 26,7 | 28,3 | 9,4 | 7,6 | 86,6 | 91,5 | 11,3 | 1 | 1,0 | 1 |
| Julho | 17,7 | 17,2 | 26,8 | 27,2 | 9,0 | 7,2 | 86,4 | 92,0 | 11,2 | 2 | 23,9 | 4 |
| Agosto | 19,5 | 18,6 | 27,9 | 26,7 | 11,3 | 10,4 | 83,7 | 88,0 | 9,9 | 1 | 5,1 | 2 |
| Setembro | 21,9 | 19,2 | 29,4 | 25,9 | 14,4 | 12,4 | 76,1 | 83,9 | 22,9 | 3 | 70,1 | 6 |
| Outubro | 23,8 | 23,9 | 30,6 | 30,4 | 16,6 | 17,3 | 71,6 | 78,4 | 50,4 | 4 | 14,0 | 4 |
| Novembro | 24,6 | 23,0 | 30,8 | 28,5 | 18,2 | 17,6 | 73,0 | 80,1 | 72,9 | 6 | 146,2 | 11 |
| Dezembro | 25,9 | 24,8 | 32,0 | 30,2 | 19,8 | 19,3 | 73,9 | 80,5 | 114,4 | 7 | 116,8 | 8 |
| Ano | 22,8 | 21,9 | 29,9 | 29,2 | 15,7 | 14,5 | 79,6 | 83,9 | 723,0 | 52 | 828,9 | 61 |

Quadro XVI — Umbelúzi

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Chuva (em milímetros) | | | | |
|---------------------|----------------------------------|------|------------------|------|------------------|------|---|-----------------------|-------|-------|----------------|----|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | Média de 9 anos | | 1939 | | |
| | Média de 11 anos | 1939 | Média de 10 anos | 1939 | Média de 10 anos | 1939 | | Média de 10 anos | 1939 | Total | Número de dias | |
| Janeiro | 26,3 | 25,8 | 31,8 | 30,5 | 20,9 | 20,6 | 68,6 | 69,4 | 118,8 | 6 | 169,0 | 6 |
| Fevereiro | 26,7 | 26,7 | 32,0 | 30,9 | 21,4 | 22,8 | 70,8 | 78,0 | 84,6 | 7 | 175,3 | 10 |
| Março | 25,3 | 23,4 | 30,6 | 28,8 | 19,8 | 19,5 | 72,4 | 75,0 | 87,4 | 7 | 126,5 | 9 |
| Abril | 23,7 | 23,0 | 29,7 | 29,6 | 16,9 | 15,1 | 72,4 | 72,7 | 45,1 | 5 | 36,2 | 5 |
| Maio | 21,4 | 21,9 | 28,2 | 28,1 | 13,4 | 14,4 | 69,9 | 69,4 | 13,2 | 2 | 0,0 | 0 |
| Junho | 18,4 | 18,6 | 26,0 | 25,4 | 9,2 | 9,4 | 70,2 | 67,6 | 18,2 | 2 | 8,3 | 3 |
| Julho | 18,3 | 17,6 | 26,2 | 23,3 | 10,5 | 10,3 | 68,6 | 75,8 | 11,2 | 2 | 28,5 | 4 |
| Agosto | 20,0 | 19,7 | 27,8 | 27,1 | 11,4 | 10,9 | 65,2 | 70,5 | 3,1 | 1 | 7,4 | 4 |
| Setembro | 21,7 | 21,5 | 29,2 | 32,7 | 13,8 | 12,6 | 63,1 | 67,9 | 27,0 | 2 | 80,0 | 7 |
| Outubro | 23,6 | 24,0 | 30,3 | 29,7 | 16,8 | 18,0 | 64,6 | 68,4 | 42,5 | 5 | 12,0 | 5 |
| Novembro | 23,7 | 23,0 | 30,2 | 28,5 | 17,5 | 17,7 | 65,8 | 69,4 | 73,7 | 7 | 165,8 | 9 |
| Dezembro | 25,3 | 25,1 | 31,2 | 30,0 | 19,8 | 19,7 | 67,8 | 72,8 | 90,6 | 6 | 114,6 | 9 |
| Ano | 22,9 | 22,5 | 29,4 | 28,7 | 16,0 | 15,9 | 68,3 | 71,4 | 615,4 | 52 | 923,6 | 71 |

Quadro XVI — Vila Luíza

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Chuva (em milímetros) | | | | |
|---------------------|----------------------------------|------|------------------|------|------------------|------|---|-----------------------|-------|-------|----------------|----|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | Média de 19 anos | | 1939 | | |
| | Média de 18 anos | 1939 | Média de 17 anos | 1939 | Média de 17 anos | 1939 | | Média de 18 anos | 1939 | Total | Número de dias | |
| Janeiro | 26,5 | 26,0 | 31,5 | 30,2 | 21,2 | 20,9 | 70,2 | 71,9 | 158,0 | 9 | 230,9 | 8 |
| Fevereiro | 26,5 | 27,1 | 31,1 | 31,3 | 21,5 | 22,9 | 70,3 | 80,2 | 129,6 | 9 | 151,3 | 14 |
| Março | 25,6 | 24,6 | 30,2 | 28,5 | 20,8 | 20,3 | 72,6 | 77,7 | 135,2 | 9 | 272,3 | 13 |
| Abril | 24,5 | 23,5 | 30,0 | 29,2 | 18,9 | 17,5 | 71,3 | 73,6 | 43,3 | 5 | 20,7 | 6 |
| Maio | 22,3 | 22,1 | 28,2 | 28,1 | 16,0 | 16,5 | 68,2 | 78,8 | 20,9 | 3 | 15,2 | 6 |
| Junho | 20,1 | 18,9 | 26,2 | 24,4 | 13,7 | 13,5 | 68,1 | 76,8 | 27,3 | 3 | 22,6 | 4 |
| Julho | 19,5 | 17,9 | 25,5 | 23,0 | 13,3 | 13,2 | 69,2 | 80,4 | 19,8 | 3 | 44,2 | 7 |
| Agosto | 20,4 | 19,6 | 26,3 | 25,6 | 14,0 | 13,9 | 67,5 | 77,0 | 20,6 | 2 | 6,5 | 2 |
| Setembro | 21,9 | 20,0 | 27,7 | 25,7 | 15,7 | 14,7 | 66,6 | 75,1 | 37,9 | 4 | 70,2 | 6 |
| Outubro | 23,5 | 23,4 | 29,2 | 28,3 | 17,6 | 18,6 | 68,0 | 72,4 | 43,6 | 5 | 20,5 | 3 |
| Novembro | 24,8 | 23,4 | 30,9 | 28,2 | 19,4 | 18,6 | 67,4 | 73,5 | 94,8 | 7 | 154,0 | 9 |
| Dezembro | 26,3 | - | 31,4 | - | 21,1 | - | 70,5 | - | 112,3 | 8 | - | - |
| Ano | 23,5 | - | 29,0 | - | 17,8 | - | 69,2 | - | 843,3 | 67 | - | - |

Quadro XVI — Manhiça

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Chuva (em milímetros) | | | | |
|---------------------|----------------------------------|------|------------------|------|------------------|------|---|-----------------------|-------|-------|----------------|----|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | Média de 20 anos | | 1939 | | |
| | Média de 21 anos | 1939 | Média de 18 anos | 1939 | Média de 16 anos | 1939 | | Média de 20 anos | 1939 | Total | Número de dias | |
| Janeiro | 26,0 | 25,1 | 31,6 | 31,8 | 20,8 | 16,0 | 77,4 | 73,2 | 125,3 | 10 | 164,7 | 5 |
| Fevereiro | 26,0 | 27,8 | 31,1 | 31,6 | 20,4 | 15,8 | 79,3 | 84,0 | 142,7 | 10 | 248,6 | 12 |
| Março | 25,0 | 24,2 | 30,2 | 29,0 | 20,0 | 14,8 | 80,2 | 82,7 | 123,5 | 10 | 171,1 | 11 |
| Abril | 23,7 | 22,9 | 29,1 | 30,5 | 18,0 | 14,1 | 78,1 | 78,8 | 53,8 | 6 | 49,7 | 2 |
| Maio | 21,1 | 21,4 | 27,1 | 29,0 | 15,1 | 12,4 | 76,4 | 74,3 | 42,9 | 5 | 13,0 | 2 |
| Junho | 18,9 | 17,6 | 25,3 | 24,6 | 12,7 | 8,7 | 78,1 | 83,9 | 31,5 | 4 | 50,7 | 4 |
| Julho | 18,6 | 17,6 | 24,8 | 24,0 | 12,9 | 9,2 | 79,0 | 81,3 | 35,6 | 4 | 53,8 | 5 |
| Agosto | 19,9 | 19,1 | 26,2 | 26,8 | 13,4 | 10,2 | 76,1 | 74,7 | 28,4 | 4 | 20,6 | 3 |
| Setembro | 21,7 | 19,4 | 28,0 | 26,2 | 15,5 | 10,2 | 72,8 | 77,8 | 41,6 | 4 | 98,0 | 8 |
| Outubro | 23,5 | 23,2 | 29,4 | 31,0 | 17,3 | 13,3 | 71,3 | 68,9 | 57,7 | 7 | 5,5 | 1 |
| Novembro | 24,2 | 22,3 | 29,9 | 29,8 | 18,5 | 12,7 | 72,0 | 74,0 | 82,7 | 8 | 166,8 | 10 |
| Dezembro | 25,2 | 24,0 | 31,3 | 30,6 | 19,8 | 15,6 | 72,1 | 77,4 | 103,8 | 9 | 106,4 | 8 |
| Ano | 22,8 | 22,0 | 28,7 | 28,7 | 17,0 | 12,8 | 76,1 | 77,6 | 869,5 | 81 | 1:148,9 | 71 |

Quadro XVI — Magude

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | Chuva (em milímetros) | | | |
|-----------------|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|------|-----------------------|----------------|-------|----------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | | Média de 8 anos | 1939 | Total | Número de dias |
| | Média de 9 anos | 1939 | Média de 9 anos | 1939 | Média de 8 anos | 1939 | Média de 9 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | 26,6 | 26,7 | 33,2 | 33,2 | 20,4 | 20,0 | 71,5 | 66,2 | 95,8 | 5 | 98,1 | 9 |
| Fevereiro | 26,4 | 27,3 | 32,8 | 32,5 | 21,2 | 22,2 | 73,4 | 74,5 | 74,4 | 7 | 196,2 | 15 |
| Marco | 25,8 | 24,8 | 32,1 | 29,1 | 20,8 | 19,7 | 77,4 | 76,8 | 104,4 | 7 | 128,6 | 15 |
| Abril | 24,1 | 24,0 | 30,8 | 31,0 | 18,2 | 16,5 | 74,5 | 71,4 | 37,4 | 5 | 41,8 | 4 |
| Maio | 21,6 | 22,4 | 28,5 | 28,4 | 14,9 | 15,6 | 75,4 | 74,3 | 19,0 | 3 | 6,6 | 5 |
| Junho | 19,1 | 19,0 | 26,7 | 24,9 | 11,4 | 12,2 | 75,2 | 75,0 | 12,5 | 2 | 17,0 | 5 |
| Julho | 18,4 | 18,0 | 25,9 | 23,1 | 11,0 | 12,4 | 74,1 | 81,6 | 26,2 | 3 | 71,5 | 10 |
| Agosto | 19,9 | 20,2 | 27,4 | 26,3 | 12,4 | 13,5 | 72,3 | 71,9 | 11,1 | 2 | 12,8 | 3 |
| Setembro | 21,9 | 20,6 | 29,2 | 26,1 | 14,8 | 14,1 | 68,8 | 67,3 | 43,1 | 4 | 63,5 | 8 |
| Outubro | 24,7 | 24,4 | 32,4 | 30,6 | 17,8 | 18,2 | 66,4 | 66,0 | 39,4 | 5 | 37,7 | 4 |
| Novembro | 25,0 | 24,0 | 32,0 | 29,4 | 19,5 | 18,3 | 69,2 | 67,5 | 74,0 | 7 | 112,7 | 11 |
| Dezembro | 25,8 | 25,4 | 32,2 | 30,6 | 20,0 | 19,9 | 70,9 | 70,5 | 89,7 | 7 | 134,5 | 11 |
| Ano | 23,3 | 23,1 | 30,3 | 28,8 | 16,9 | 16,9 | 72,4 | 71,9 | 627,0 | 57 | 920,8 | 100 |

Quadro XVI — Macia

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | Chuva (em milímetros) | | | |
|-----------------|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|------|-----------------------|----------------|---------|----------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | | Média de 10 anos | 1939 | Total | Número de dias |
| | Média de 8 anos | 1939 | Média de 9 anos | 1939 | Média de 4 anos | 1939 | Média de 8 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | 25,9 | 26,0 | 32,1 | 31,3 | 20,9 | 19,8 | 75,1 | 71,2 | 129,8 | 8 | 62,0 | 2 |
| Fevereiro | 25,8 | 26,0 | 31,6 | 31,2 | 21,4 | 20,5 | 76,0 | 76,0 | 119,6 | 8 | 133,5 | 6 |
| Marco | 24,9 | 23,6 | 31,0 | 30,2 | 18,9 | 13,1 | 79,4 | 79,2 | 181,8 | 10 | 233,3 | 15 |
| Abril | 23,1 | 22,6 | 29,9 | 29,5 | 15,4 | 13,7 | 80,3 | 73,2 | 54,8 | 5 | 59,1 | 7 |
| Maio | 20,6 | 20,9 | 28,0 | 27,4 | 13,0 | 11,5 | 78,9 | 80,2 | 37,1 | 5 | 32,9 | 7 |
| Junho | 18,9 | 17,9 | 25,6 | 23,6 | 11,8 | 10,5 | 80,1 | 86,8 | 41,7 | 4 | 68,7 | 8 |
| Julho | 17,9 | 17,2 | 25,4 | 22,6 | 12,3 | 9,1 | 80,4 | 88,0 | 35,6 | 4 | 101,3 | 6 |
| Agosto | 19,2 | 19,3 | 26,3 | 25,7 | 12,6 | 11,0 | 79,9 | 81,4 | 44,9 | 4 | 42,0 | 4 |
| Setembro | 21,0 | 19,5 | 29,0 | 25,8 | 14,0 | 10,9 | 76,1 | 78,6 | 63,7 | 4 | 92,8 | 10 |
| Outubro | 23,4 | 23,0 | 31,4 | 31,6 | 15,6 | 11,4 | 68,8 | 74,6 | 33,8 | 3 | 11,4 | 3 |
| Novembro | 24,8 | 24,7 | 32,0 | 29,4 | 17,1 | - | 68,3 | 74,4 | 80,9 | 6 | 114,1 | 8 |
| Dezembro | 25,6 | 24,9 | 32,1 | 30,4 | 23,2 | 17,6 | 69,8 | 71,6 | 108,3 | 7 | 109,2 | 8 |
| Ano | 22,6 | 22,1 | 29,5 | 28,2 | 16,4 | - | 76,1 | 77,9 | 932,0 | 68 | 1.060,3 | 84 |

Quadro XVI — Manjacaze

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | Chuva (em milímetros) | | | |
|-----------------|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|------|-----------------------|----------------|-------|----------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | | Média de 7 anos | 1939 | Total | Número de dias |
| | Média de 7 anos | 1939 | Média de 7 anos | 1939 | Média de 5 anos | 1939 | Média de 5 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | 27,2 | 26,5 | 33,2 | 32,1 | 21,0 | 20,6 | 68,6 | 69,7 | 150,8 | 6 | 86,2 | 8 |
| Fevereiro | 26,4 | 27,2 | 31,4 | 31,9 | 20,9 | 22,1 | 77,0 | 80,5 | 180,0 | 7 | 404,7 | 14 |
| Marco | 25,7 | 25,0 | 30,9 | 29,0 | 19,8 | 20,1 | 77,6 | 80,8 | 63,4 | 7 | 119,0 | 14 |
| Abril | 24,3 | 23,6 | 30,2 | 28,6 | 17,8 | 16,4 | 74,2 | 71,8 | 38,9 | 5 | 17,4 | 4 |
| Maio | 22,1 | 22,7 | 27,9 | 27,5 | 15,7 | 15,4 | 74,7 | 75,5 | 19,6 | 4 | 3,0 | 1 |
| Junho | 20,0 | 19,4 | 26,4 | 24,0 | 13,7 | 13,3 | 77,1 | 77,2 | 56,6 | 4 | 82,3 | 8 |
| Julho | 19,0 | 18,4 | 25,2 | 22,7 | 12,4 | 12,4 | 75,9 | 76,2 | 17,1 | 2 | 31,0 | 3 |
| Agosto | 20,7 | 19,8 | 26,8 | 25,2 | 12,9 | 12,0 | 74,6 | 71,8 | 22,0 | 3 | 19,0 | 2 |
| Setembro | 22,2 | 20,9 | 28,7 | 26,2 | 14,1 | 13,9 | 68,2 | 66,9 | 71,0 | 4 | 33,0 | 5 |
| Outubro | 24,5 | 25,4 | 31,4 | 31,6 | 16,7 | - | 67,6 | 61,6 | 47,7 | 3 | 0,0 | 0 |
| Novembro | 25,3 | 25,4 | 32,0 | 31,7 | 18,5 | - | 66,8 | 64,7 | 58,5 | 4 | 69,3 | 4 |
| Dezembro | 26,3 | 27,7 | 32,0 | 32,6 | 19,5 | - | 69,7 | 79,5 | 47,6 | 4 | 113,5 | 4 |
| Ano | 23,6 | 23,5 | 29,7 | 28,6 | 16,9 | - | 72,7 | 73,0 | 773,2 | 53 | 978,4 | 67 |

Quadro XVI — Chibuto

| Meses | Temperatura (em graus centesimais) | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Chuva (em milímetros) | | | | |
|---------------------|------------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|-----------------------|-------|----------------|-------|----------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | Média de 7 anos | | 1939 | | |
| | Média de 6 anos | 1939 | Média de 6 anos | 1939 | Média de 5 anos | 1939 | Média de 5 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | 27,3 | 27,6 | 33,0 | 34,0 | 21,8 | 20,1 | 79,0 | 86,8 | 117,4 | 9 | 45,5 | 8 |
| Fevereiro | 26,9 | 28,1 | 32,1 | 35,4 | 21,8 | 21,4 | 71,9 | 73,4 | 98,1 | 8 | 162,8 | 18 |
| Marco | 25,9 | 25,8 | 31,2 | 32,4 | 20,7 | 19,5 | 75,2 | 77,1 | 125,8 | 9 | 67,0 | 15 |
| Abril | 23,6 | 24,7 | 29,0 | 31,9 | 19,3 | 18,1 | 75,1 | 75,4 | 33,7 | 6 | 28,0 | 7 |
| Maio | 21,8 | 23,2 | 26,9 | 29,1 | 17,4 | 17,7 | 74,9 | 76,6 | 52,2 | 8 | 19,5 | 4 |
| Junho | 19,6 | 19,5 | 24,9 | 24,6 | 14,6 | 14,1 | 78,9 | 70,9 | 18,8 | 3 | 44,0 | 7 |
| Julho | 18,6 | 18,8 | 24,1 | 24,2 | 14,1 | 14,0 | 78,9 | 85,4 | 24,6 | 3 | 45,3 | 5 |
| Agosto | 20,4 | 21,6 | 26,6 | 29,3 | 15,0 | 14,7 | 74,2 | 77,7 | 12,9 | 2 | 42,1 | 5 |
| Setembro | 22,1 | 22,0 | 28,2 | 29,5 | 16,1 | 15,2 | 68,8 | 70,0 | 29,7 | 3 | 59,9 | 6 |
| Outubro | 24,0 | 26,7 | 30,8 | 35,3 | 17,4 | 18,9 | 68,3 | 60,1 | 33,9 | 3 | 0,0 | 0 |
| Novembro | 24,9 | 26,2 | 31,4 | 34,9 | 18,1 | 18,5 | 69,5 | 68,6 | 80,6 | 6 | 72,1 | 7 |
| Dezembro | 26,0 | 27,8 | 32,8 | 35,8 | 19,8 | 20,6 | 70,1 | 68,5 | 93,2 | 7 | 149,9 | 9 |
| Ano | 23,4 | 24,3 | 29,2 | 31,4 | 18,0 | 17,7 | 73,7 | 74,2 | 720,9 | 67 | 736,1 | 91 |

Quadro XVI — Mocumbi

| Meses | Temperatura (em graus centesimais) | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Chuva (em milímetros) | | | | |
|---------------------|------------------------------------|------|------------------|------|------------------|------|---|-----------------------|-------|----------------|-------|----------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | Média de 11 anos | | 1939 | | |
| | Média de 11 anos | 1939 | Média de 11 anos | 1939 | Média de 10 anos | 1939 | Média de 11 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | 27,0 | 26,6 | 31,8 | 31,4 | 21,5 | 21,0 | 70,1 | 73,1 | 118,6 | 8 | 131,8 | 11 |
| Fevereiro | 26,7 | 27,9 | 31,4 | 32,4 | 21,2 | 22,6 | 69,0 | 70,3 | 91,3 | 9 | 354,8 | 19 |
| Marco | 25,9 | 25,8 | 30,2 | 29,4 | 20,6 | 21,2 | 70,8 | 70,2 | 115,6 | 10 | 104,4 | 18 |
| Abril | 24,6 | - | 29,4 | - | 18,8 | - | 73,8 | - | 54,0 | 7 | - | - |
| Maio | 22,2 | - | 27,0 | - | 16,2 | - | 74,6 | - | 58,0 | 8 | - | - |
| Junho | 21,1 | 20,4 | 25,3 | 24,9 | 14,4 | 16,5 | 74,9 | 79,6 | 49,7 | 7 | 55,6 | 8 |
| Julho | 20,0 | 20,1 | 25,1 | 24,8 | 13,4 | 16,7 | 74,5 | 82,3 | 34,9 | 7 | 64,8 | 11 |
| Agosto | 20,6 | 21,6 | 25,9 | 26,8 | 14,3 | 17,6 | 72,8 | 73,6 | 26,2 | 5 | 18,9 | 5 |
| Setembro | 22,9 | 21,4 | 29,1 | 27,8 | 16,3 | 14,5 | 66,5 | 72,5 | 27,3 | 4 | 30,3 | 7 |
| Outubro | 24,7 | 25,9 | 30,9 | 31,8 | 18,2 | 21,1 | 64,7 | 63,5 | 27,0 | 3 | 12,9 | 1 |
| Novembro | 25,4 | 25,2 | 30,9 | 29,7 | 19,7 | 21,2 | 66,5 | 67,1 | 83,9 | 6 | 105,8 | 9 |
| Dezembro | 26,8 | 26,5 | 31,6 | 31,8 | 21,2 | 21,2 | 66,5 | 66,2 | 74,8 | 7 | 83,8 | 4 |
| Ano | 24,0 | - | 29,0 | - | 18,0 | - | 70,4 | - | 761,3 | 81 | - | - |

Quadro XVI — Inharrime

| Meses | Temperatura (em graus centesimais) | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Chuva (em milímetros) | | | | |
|---------------------|------------------------------------|------|------------------|------|------------------|------|---|-----------------------|-------|----------------|-------|----------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | Média de 19 anos | | 1939 | | |
| | Média de 15 anos | 1939 | Média de 13 anos | 1939 | Média de 13 anos | 1939 | Média de 14 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | 26,4 | 26,3 | 31,4 | 31,3 | 19,8 | 20,4 | 70,2 | 73,9 | 131,5 | 10 | 113,1 | 7 |
| Fevereiro | 28,1 | 27,5 | 33,7 | 31,7 | 21,8 | 22,9 | 73,0 | 76,6 | 97,6 | 10 | 180,5 | 11 |
| Marco | 25,5 | 25,9 | 30,1 | 29,7 | 19,3 | 21,8 | 71,4 | 75,4 | 134,9 | 11 | 95,2 | 16 |
| Abril | 24,3 | 24,2 | 29,0 | 28,9 | 18,1 | 18,3 | 71,0 | 72,2 | 60,2 | 8 | 56,6 | 7 |
| Maio | 22,2 | 23,0 | 27,8 | 28,0 | 16,0 | 17,3 | 73,5 | 77,3 | 76,9 | 9 | 35,1 | 8 |
| Junho | 19,8 | 19,4 | 25,8 | 23,5 | 13,7 | 14,5 | 77,1 | 83,0 | 52,2 | 9 | 71,9 | 13 |
| Julho | 19,3 | 19,1 | 25,2 | 23,4 | 13,3 | 14,0 | 74,4 | 82,4 | 46,7 | 9 | 65,4 | 12 |
| Agosto | 20,2 | 20,2 | 25,9 | 25,0 | 14,2 | 14,3 | 71,3 | 73,2 | 41,8 | 7 | 106,9 | 6 |
| Setembro | 22,1 | 21,2 | 28,0 | 25,6 | 15,6 | 15,6 | 67,8 | 70,1 | 27,2 | 4 | 34,5 | 10 |
| Outubro | 23,9 | 24,7 | 29,9 | 29,4 | 17,5 | 18,8 | 66,5 | 62,5 | 42,8 | 6 | 8,0 | 3 |
| Novembro | 24,7 | 24,0 | 30,3 | 28,6 | 18,4 | 18,4 | 67,2 | 66,4 | 84,3 | 7 | 103,8 | 11 |
| Dezembro | 25,7 | 25,4 | 31,0 | 29,9 | 19,6 | 20,6 | 69,6 | 70,4 | 75,6 | 8 | 33,3 | 5 |
| Ano | 23,5 | 23,4 | 29,0 | 27,9 | 17,3 | 18,1 | 71,1 | 73,4 | 871,7 | 98 | 904,3 | 108 |

Quadro XVI — Caniçado

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Chuva (em milímetros) | | | | |
|-----------------|----------------------------------|------|------------------|------|------------------|------|---|-----------------------|-------|----------------|-------|----------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | Média de 17 anos | | 1939 | | |
| | Média de 16 anos | 1939 | Média de 15 anos | 1939 | Média de 15 anos | 1939 | Média de 15 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | 27,6 | 26,8 | 32,9 | 32,2 | 21,8 | 21,2 | 72,9 | 75,3 | 118,8 | 8 | 105,7 | 10 |
| Fevereiro | 27,3 | 27,6 | 32,1 | 32,3 | 22,1 | 23,4 | 75,0 | 78,4 | 64,5 | 8 | 189,6 | 16 |
| Março | 26,1 | 24,6 | 30,8 | 28,7 | 20,8 | 20,6 | 77,6 | 82,5 | 100,5 | 8 | 186,1 | 15 |
| Abri..... | 24,3 | 23,8 | 29,0 | 29,9 | 18,4 | 17,5 | 77,1 | 78,8 | 36,3 | 6 | 85,7 | 3 |
| Maio | 21,7 | 22,9 | 27,3 | 29,2 | 15,0 | 16,2 | 74,6 | 84,0 | 25,4 | 4 | 26,2 | 5 |
| Junho | 19,4 | 18,6 | 25,1 | 24,4 | 12,2 | 11,9 | 75,4 | 87,6 | 12,2 | 3 | 16,3 | 5 |
| Julho | 19,0 | 18,3 | 25,0 | 24,1 | 11,7 | 12,1 | 75,7 | 87,2 | 23,5 | 4 | 45,9 | 5 |
| Agosto | 20,5 | 20,3 | 26,6 | 26,7 | 13,0 | 13,1 | 73,3 | 82,1 | 10,1 | 3 | 12,3 | 4 |
| Setembro | 23,1 | 20,5 | 29,2 | 25,9 | 16,0 | 13,9 | 68,6 | 76,5 | 19,5 | 2 | 28,8 | 5 |
| Outubro | 25,1 | - | 31,2 | - | 18,6 | - | 66,5 | - | 30,0 | 4 | - | - |
| Novembro | 26,3 | 25,5 | 32,0 | 30,8 | 19,8 | 20,3 | 67,0 | 70,0 | 66,8 | 7 | 115,8 | 9 |
| Dezembro | 27,2 | 26,2 | 32,4 | 31,5 | 21,5 | 20,2 | 70,6 | 75,0 | 97,9 | 7 | 162,1 | 7 |
| Ano | 24,0 | - | 29,5 | - | 17,6 | - | 72,8 | - | 605,5 | 64 | - | - |

Quadro XVI — Jangamo

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Chuva (em milímetros) | | | | |
|-----------------|----------------------------------|------|------------------|------|------------------|------|---|-----------------------|-------|----------------|--------|----------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | Média de 16 anos | | 1939 | | |
| | Média de 14 anos | 1939 | Média de 14 anos | 1939 | Média de 12 anos | 1939 | Média de 13 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | 27,1 | 26,7 | 32,3 | 32,8 | 21,6 | 19,4 | 67,0 | 66,1 | 147,4 | 9 | 142,0 | 8 |
| Fevereiro | 27,1 | 28,1 | 32,3 | 33,7 | 21,6 | 22,8 | 68,3 | 72,9 | 121,4 | 10 | 227,9 | 13 |
| Marco | 26,2 | 25,8 | 31,2 | 30,4 | 20,8 | 21,1 | 67,9 | 74,2 | 95,5 | 11 | 120,8 | 25 |
| Abri..... | 24,8 | 24,2 | 30,0 | 30,3 | 19,2 | 17,0 | 68,0 | 67,3 | 73,7 | 9 | 36,8 | 12 |
| Maio | 23,0 | 23,3 | 28,3 | 28,9 | 17,3 | 16,9 | 70,1 | 70,1 | 61,8 | 8 | 28,3 | 6 |
| Junho | 20,7 | 19,8 | 26,0 | 24,5 | 15,2 | 14,2 | 73,3 | 72,9 | 56,0 | 8 | 87,8 | 11 |
| Julho | 20,1 | 19,2 | 25,4 | 23,6 | 14,2 | 13,4 | 72,1 | 77,6 | 43,6 | 6 | 94,8 | 14 |
| Agosto | 20,8 | 20,7 | 26,1 | 25,6 | 14,3 | 14,0 | 67,5 | 67,8 | 35,9 | 5 | 49,1 | 6 |
| Setembro | 22,7 | 21,1 | 28,4 | 26,3 | 16,4 | 14,4 | 64,4 | 65,5 | 38,6 | 4 | 73,5 | 11 |
| Outubro | 25,0 | 25,0 | 30,8 | 30,6 | 18,5 | 18,4 | 62,9 | 59,6 | 26,8 | 3 | 4,9 | 3 |
| Novembro | 25,5 | 24,3 | 31,1 | 30,2 | 19,2 | 17,6 | 64,2 | 67,7 | 80,8 | 7 | 108,2 | 13 |
| Dezembro | 26,5 | 26,7 | 31,8 | 32,3 | 20,4 | 19,3 | 66,2 | 66,6 | 121,9 | 8 | 64,2 | 8 |
| Ano | 24,1 | 23,7 | 29,5 | 29,1 | 18,2 | 17,4 | 67,6 | 69,0 | 903,4 | 88 | 1038,3 | 130 |

Quadro XVI — Jacubécua

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Chuva (em milímetros) | | | | |
|-----------------|----------------------------------|------|------------------|------|------------------|------|---|-----------------------|-------|----------------|-------|----------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | Média de 22 anos | | 1939 | | |
| | Média de 22 anos | 1939 | Média de 21 anos | 1939 | Média de 21 anos | 1939 | Média de 16 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | 27,1 | 26,2 | 33,0 | 32,5 | 21,8 | 21,0 | 65,9 | 66,2 | 156,5 | 8 | 87,9 | 6 |
| Fevereiro | 27,2 | 27,5 | 32,5 | 32,7 | 21,7 | 22,8 | 67,8 | 76,0 | 101,0 | 7 | 300,8 | 16 |
| Marco | 26,1 | 25,5 | 31,3 | 30,2 | 20,9 | 20,7 | 69,8 | 73,2 | 117,2 | 7 | 44,4 | 3 |
| Abri..... | 24,4 | 24,3 | 29,6 | 30,2 | 19,2 | 17,8 | 70,0 | 74,4 | 43,8 | 5 | 0,0 | 0 |
| Maio | 22,2 | 23,3 | 27,6 | 29,0 | 16,7 | 17,3 | 72,9 | 75,4 | 37,1 | 4 | 42,3 | 4 |
| Junho | 20,2 | 19,9 | 25,6 | 24,5 | 14,7 | 14,2 | 74,6 | 70,7 | 20,2 | 3 | 1,0 | 1 |
| Julho | 20,0 | 18,7 | 25,2 | 23,1 | 14,4 | 13,4 | 71,7 | 80,2 | 19,1 | 3 | 60,0 | 8 |
| Agosto | 20,9 | 20,0 | 26,6 | 23,2 | 14,6 | 14,9 | 66,9 | 71,1 | 15,5 | 2 | 39,3 | 3 |
| Setembro | 23,5 | 22,0 | 29,9 | 27,8 | 16,6 | 15,7 | 63,5 | 67,8 | 26,3 | 2 | 57,2 | 3 |
| Outubro | 25,3 | 26,2 | 31,9 | 32,8 | 18,4 | 18,5 | 59,3 | 57,6 | 40,2 | 2 | 3,2 | 1 |
| Novembro | 26,0 | 25,3 | 32,3 | 31,0 | 19,6 | 18,6 | 62,0 | 61,6 | 72,3 | 5 | 123,5 | 9 |
| Dezembro | 27,3 | 27,0 | 33,4 | 33,3 | 21,2 | 20,5 | 63,5 | 62,4 | 115,9 | 6 | 44,4 | 6 |
| Ano | 24,2 | 23,8 | 30,0 | 29,2 | 18,3 | 18,0 | 67,3 | 69,7 | 765,1 | 54 | 804,0 | 60 |

Quadro XVI — Inhamússua

| Meses | Temperatura (em graus centesimais) | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | Chuva (em milímetros) | | | |
|---------------------|------------------------------------|------|--------------------|------|--------------------|------|---|------|-----------------------|-------------------|-----------------|------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | Média de 9 anos | 1939 | Total | Número de dias | Média de 9 anos | 1939 |
| | Média de 9 anos | 1939 | Média de 9 anos | 1939 | Média de 9 anos | 1939 | | | | | | |
| Janeiro | 27,3 | 27,4 | 31,6 | 32,7 | 20,4 | 20,8 | 67,2 | 68,0 | 157,4 | 8 | 123,5 | 5 |
| Fevereiro | 26,4 | 27,7 | 31,6 | 32,5 | 19,6 | 22,0 | 68,5 | 72,4 | 139,8 | 7 | 311,1 | 15 |
| Março | 25,6 | 25,8 | 30,9 | 30,4 | 18,5 | 19,1 | 68,4 | 75,1 | 138,6 | 7 | 130,0 | 9 |
| Abril | 24,0 | 23,4 | 29,6 | 29,4 | 15,6 | 12,9 | 68,2 | 68,1 | 62,4 | 5 | 9,5 | 1 |
| Maio | 21,4 | 22,2 | 27,6 | 29,0 | 12,9 | 13,0 | 72,4 | 74,7 | 39,2 | 4 | 56,5 | 3 |
| Junho | 18,7 | 18,7 | 25,0 | 25,4 | 10,2 | 10,8 | 76,3 | 80,8 | 55,3 | 6 | 100,8 | 7 |
| Julho | 18,0 | 18,0 | 25,0 | 24,0 | 8,7 | 10,3 | 75,2 | 83,1 | 36,4 | 3 | 73,0 | 6 |
| Agosto | 19,5 | 19,7 | 26,4 | 25,6 | 10,1 | 11,5 | 69,8 | 74,8 | 22,0 | 3 | 50,6 | 7 |
| Setembro | 21,9 | 21,2 | 28,2 | 26,9 | 12,4 | 13,2 | 66,2 | 69,4 | 39,8 | 2 | 56,5 | 4 |
| Outubro | 24,4 | 24,2 | 30,4 | 30,5 | 16,4 | 18,4 | 66,0 | 65,1 | 30,8 | 2 | 3,5 | 2 |
| Novembro | 25,2 | 24,9 | 30,4 | 30,2 | 17,9 | 17,9 | 64,4 | 67,4 | 69,6 | 4 | 102,5 | 7 |
| Dezembro | 26,4 | 26,3 | 31,4 | 32,2 | 19,7 | 18,7 | 66,7 | 63,8 | 106,2 | 7 | 54,4 | 6 |
| Ano | 23,2 | 23,3 | 29,0 | 29,1 | 15,2 | 15,7 | 69,1 | 71,9 | 897,5 | 58 | 1071,9 | 72 |

Quadro XVI — Morumbene

| Meses | Temperatura (em graus centesimais) | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | Chuva (em milímetros) | | | |
|---------------------|------------------------------------|------|---------------------|------|---------------------|------|---|------|-----------------------|-------------------|------------------|------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | Média de 10 anos | 1939 | Total | Número de dias | Média de 15 anos | 1939 |
| | Média de 14 anos | 1939 | Média de 12 anos | 1939 | Média de 10 anos | 1939 | | | | | | |
| Janeiro | 27,2 | 26,7 | 30,5 | 30,8 | 22,0 | 20,8 | 71,0 | 62,4 | 164,9 | 9 | 48,9 | 7 |
| Fevereiro | 26,6 | 27,6 | 30,3 | 31,4 | 21,6 | 23,1 | 74,9 | 72,2 | 144,5 | 9 | 424,1 | 12 |
| Março | 25,7 | 25,6 | 29,6 | 28,8 | 20,2 | 21,0 | 73,2 | 70,6 | 139,5 | 9 | 158,6 | 19 |
| Abril | 23,8 | 23,9 | 30,8 | 28,9 | 20,4 | 16,5 | 73,3 | 67,8 | 60,7 | 7 | 26,5 | 4 |
| Maio | 21,7 | 23,2 | 26,6 | 28,4 | 15,1 | 15,9 | 74,9 | 72,7 | 46,2 | 5 | 46,0 | 3 |
| Junho | 19,4 | 19,6 | 24,5 | 24,2 | 12,7 | 13,0 | 77,8 | 75,6 | 55,5 | 6 | 104,3 | 7 |
| Julho | 18,8 | 19,2 | 23,9 | 23,7 | 12,3 | 12,6 | 77,0 | 78,9 | 38,1 | 5 | 102,4 | 9 |
| Agosto | 19,6 | 20,3 | 24,2 | 24,9 | 12,6 | 13,0 | 73,0 | 69,9 | 27,5 | 4 | 41,3 | 6 |
| Setembro | 21,6 | 21,4 | 26,3 | 25,3 | 15,0 | 15,1 | 69,8 | 65,6 | 21,4 | 3 | 42,1 | 7 |
| Outubro | 23,5 | 24,5 | 28,2 | 28,9 | 17,3 | 18,3 | 68,0 | 63,1 | 26,1 | 3 | 4,0 | 1 |
| Novembro | 24,8 | 24,7 | 28,9 | 28,6 | 19,5 | 19,0 | 69,0 | 62,9 | 74,7 | 6 | 109,3 | 13 |
| Dezembro | 26,3 | 26,0 | 30,1 | 30,1 | 21,3 | 20,0 | 70,3 | 61,0 | 79,8 | 6 | 40,4 | 5 |
| Ano | 23,2 | 23,6 | 27,8 | 27,8 | 17,5 | 17,4 | 72,7 | 68,6 | 878,9 | 72 | 1147,9 | 93 |

Quadro XVI — Massinga

| Meses | Temperatura (em graus centesimais) | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | Chuva (em milímetros) | | | |
|---------------------|------------------------------------|------|---------------------|------|---------------------|------|---|------|-----------------------|-------------------|------------------|------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | Média de 13 anos | 1939 | Total | Número de dias | Média de 20 anos | 1939 |
| | Média de 17 anos | 1939 | Média de 13 anos | 1939 | Média de 13 anos | 1939 | | | | | | |
| Janeiro | 24,8 | 26,2 | 31,0 | 33,8 | 17,9 | 16,5 | 70,3 | 85,2 | 214,7 | 10 | 67,0 | 7 |
| Fevereiro | 25,1 | 26,4 | 31,2 | 33,7 | 18,0 | 17,8 | 70,9 | 79,8 | 148,1 | 9 | 420,0 | 9 |
| Março | 24,8 | 25,4 | 30,4 | 36,6 | 17,1 | 15,8 | 75,1 | 81,0 | 194,0 | 9 | 277,5 | 14 |
| Abril | 23,3 | 23,5 | 28,7 | 30,4 | 16,3 | 15,0 | 71,8 | 74,6 | 93,4 | 6 | 68,5 | 2 |
| Maio | 21,4 | 23,7 | 27,2 | 32,4 | 14,6 | 15,2 | 71,4 | 79,3 | 60,1 | 5 | 94,5 | 4 |
| Junho | 19,3 | 21,2 | 25,6 | 33,4 | 13,0 | 10,8 | 74,9 | 81,3 | 67,3 | 5 | 0,0 | 0 |
| Julho | 18,8 | 20,9 | 24,9 | 33,4 | 12,0 | 11,8 | 73,0 | 80,4 | 66,9 | 5 | 68,0 | 3 |
| Agosto | 19,6 | 19,7 | 25,5 | 28,4 | 12,2 | 8,9 | 70,8 | 79,8 | 21,9 | 3 | 76,0 | 3 |
| Setembro | 21,7 | 20,7 | 27,2 | 27,5 | 14,0 | 10,9 | 67,7 | 70,9 | 19,2 | 3 | 30,0 | 3 |
| Outubro | 23,4 | 23,3 | 28,9 | 30,7 | 16,0 | 12,0 | 65,1 | 62,8 | 29,4 | 3 | 0,0 | 0 |
| Novembro | 24,2 | 23,3 | 29,5 | 30,0 | 17,4 | 13,0 | 67,2 | 71,6 | 98,3 | 6 | 100,8 | 7 |
| Dezembro | 24,6 | 24,0 | 30,5 | 33,7 | 17,7 | 10,1 | 72,6 | 78,6 | 154,0 | 7 | 190,0 | 6 |
| Ano | 22,6 | 23,2 | 28,4 | 32,0 | 15,5 | 13,2 | 70,9 | 77,1 | 1:167,3 | 71 | 1:392,3 | 58 |

Quadro XVI — Mavume

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | | | Chuva (em milímetros) | | | |
|---------------------|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|----------------|-------|----------------|-----------------------|----------------|-------|----------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | | Média de 4 anos | | 1939 | | Média de 4 anos | | 1939 | |
| | Média de 4 anos | 1939 | Média de 4 anos | 1939 | Média de 4 anos | 1939 | Média de 4 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | 27,8 | 27,0 | 34,4 | 33,4 | 20,0 | 19,4 | 74,0 | 77,4 | 97,5 | 5 | 23,5 | 3 | | | | |
| Fevereiro | 27,2 | 28,0 | 32,9 | 33,1 | 19,9 | 22,4 | 79,0 | 85,6 | 101,2 | 7 | 100,5 | 9 | | | | |
| Março | 26,8 | 26,0 | 32,8 | 31,5 | 19,3 | 19,7 | 79,1 | 90,0 | 21,1 | 4 | 45,5 | 8 | | | | |
| Abril | 25,5 | 24,3 | 31,9 | 31,0 | 17,4 | 15,5 | 78,1 | 88,7 | 24,0 | 2 | 23,0 | 2 | | | | |
| Maio | 23,3 | 23,0 | 29,7 | 29,6 | 15,1 | 14,1 | 81,5 | 88,3 | 18,5 | 3 | 32,0 | 3 | | | | |
| Junho | 20,0 | 19,6 | 26,6 | 26,2 | 11,5 | 10,7 | 85,4 | 90,1 | 14,0 | 2 | 17,0 | 2 | | | | |
| Julho | 20,6 | — | 27,2 | — | 12,0 | — | 81,7 | — | 3,8 | 1 | — | — | | | | |
| Agosto | 21,1 | 20,8 | 27,8 | 27,7 | 11,6 | 11,6 | 78,8 | 86,0 | 7,5 | 2 | 21,0 | 3 | | | | |
| Setembro | 24,0 | 22,6 | 31,0 | 28,7 | 14,5 | 13,8 | 77,2 | 87,3 | 26,9 | 2 | 6,6 | 3 | | | | |
| Outubro | 26,8 | 27,0 | 34,0 | 34,1 | 17,4 | 17,4 | 73,8 | 84,3 | 9,8 | 1 | 13,5 | 2 | | | | |
| Novembro | 26,6 | 25,7 | 33,5 | 31,5 | 17,6 | 17,3 | 68,2 | 80,2 | 56,4 | 4 | 103,0 | 7 | | | | |
| Dezembro | 27,5 | 27,9 | 34,3 | 34,0 | 19,0 | 20,0 | 69,8 | 86,7 | 32,9 | 2 | 40,0 | 3 | | | | |
| Ano | 24,8 | — | 31,3 | — | 16,3 | — | 77,2 | — | 413,9 | 35 | — | — | | | | |

Quadro XVI — Pafúri

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | | | Chuva (em milímetros) | | | |
|---------------------|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|------|-------|----------------|-----------------------|----------------|-------|----------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | | Média de 2 anos | | 1939 | | Média de 4 anos | | 1939 | |
| | Média de 2 anos | 1939 | Média de 2 anos | 1939 | Média de 2 anos | 1939 | Média de 2 anos | 1939 | Média de 2 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | 28,0 | 27,5 | 34,0 | 33,2 | 21,8 | 21,2 | 65,6 | 63,2 | 72,5 | 8 | 56,1 | 8 | | | | |
| Fevereiro | 28,2 | 27,6 | 34,2 | 32,7 | 22,3 | 23,1 | 66,6 | 73,4 | 81,4 | 8 | 211,5 | 13 | | | | |
| Março | 26,7 | 25,4 | 32,2 | 30,1 | 20,8 | 20,6 | 67,2 | 69,7 | 37,1 | 6 | 47,5 | 6 | | | | |
| Abril | 25,6 | 24,3 | 32,6 | 32,1 | 18,2 | 15,8 | 65,6 | 61,6 | 27,6 | 3 | 33 | 2 | | | | |
| Maio | 23,2 | 23,0 | 30,8 | 30,7 | 14,6 | 13,9 | 62,6 | 60,7 | 3,7 | 2 | 3,8 | 2 | | | | |
| Junho | 19,5 | 19,1 | 27,2 | 27,2 | 10,5 | 9,6 | 62,8 | 60,9 | 5,4 | 2 | 0,0 | 0 | | | | |
| Julho | 19,3 | 18,6 | 26,9 | 25,9 | 10,2 | 10,1 | 63,2 | 67,9 | 2,7 | 2 | 7,4 | 4 | | | | |
| Agosto | 21,6 | 21,7 | 29,4 | 29,7 | 12,0 | 12,5 | 56,4 | 56,9 | 0,3 | 2 | 0,1 | 1 | | | | |
| Setembro | 23,5 | 22,3 | 30,8 | 29,8 | 15,5 | 13,8 | 60,0 | 60,1 | 15,9 | 3 | 27,6 | 3 | | | | |
| Outubro | 27,8 | 28,2 | 34,7 | 35,2 | 20,1 | 20,3 | 55,0 | 52,4 | 6,8 | 1 | 0,0 | 0 | | | | |
| Novembro | — | — | — | — | — | — | — | — | 17,5 | 4 | — | — | | | | |
| Dezembro | 27,4 | 27,6 | 33,5 | 34,2 | 21,2 | 20,4 | 64,1 | 61,1 | 47,4 | 5 | 20,6 | 4 | | | | |
| Ano | — | — | — | — | — | — | — | — | 318,3 | 46 | — | — | | | | |

Quadro XVI — Zimane

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | | | Chuva (em milímetros) | | | |
|---------------------|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|----------------|-------|----------------|-----------------------|----------------|-------|----------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | | Média de 4 anos | | 1939 | | Média de 4 anos | | 1939 | |
| | Média de 4 anos | 1939 | Média de 4 anos | 1939 | Média de 4 anos | 1939 | Média de 4 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | 27,2 | 27,3 | 31,9 | 32,7 | 20,0 | 20,1 | 59,4 | 60,5 | 164,6 | 6 | 135,0 | 8 | | | | |
| Fevereiro | 26,5 | 27,9 | 30,8 | 32,9 | 20,3 | 22,0 | 66,6 | 66,4 | 160,9 | 8 | 275,5 | 11 | | | | |
| Março | 25,8 | 26,0 | 30,4 | 30,8 | 18,6 | 19,7 | 63,8 | 68,8 | 55,6 | 4 | 121,0 | 8 | | | | |
| Abril | 23,9 | 24,4 | 29,1 | 30,5 | 14,9 | 14,6 | 60,6 | 61,5 | 5,6 | 1 | 0,0 | 0 | | | | |
| Maio | 21,8 | 22,9 | 27,6 | 29,4 | 11,5 | 11,9 | 59,4 | 60,3 | 23,6 | 1 | 34,5 | 1 | | | | |
| Junho | 19,4 | 19,9 | 25,1 | 25,7 | 8,9 | 9,9 | 60,1 | 53,8 | 7,0 | 1 | 4,0 | 1 | | | | |
| Julho | 19,1 | 19,8 | 24,5 | 25,6 | 8,7 | 10,8 | 57,2 | 57,3 | 13,9 | 4 | 50,5 | 13 | | | | |
| Agosto | 19,6 | 20,8 | 25,0 | 27,3 | 9,1 | 11,9 | 59,6 | 63,9 | 14,1 | 2 | 24,5 | 4 | | | | |
| Setembro | 22,6 | 23,2 | 28,1 | 30,0 | 13,0 | 14,6 | 57,2 | 62,1 | 26,0 | 2 | 59,0 | 3 | | | | |
| Outubro | 25,2 | 26,9 | 30,7 | 34,2 | 15,2 | 17,0 | 54,1 | 57,0 | 15,4 | 1 | 32,5 | 1 | | | | |
| Novembro | 25,3 | 25,4 | 30,5 | 32,6 | 15,8 | 16,4 | 57,0 | 67,5 | 59,0 | 4 | 134,8 | 7 | | | | |
| Dezembro | 25,6 | — | 30,0 | — | 17,0 | — | 56,5 | — | 47,2 | 4 | — | — | | | | |
| Ano | 23,5 | — | 28,6 | — | 14,4 | — | 59,3 | — | 592,9 | 38 | — | — | | | | |

Quadro XVI — Nova Mambone

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | | | Chuva (em milímetros) | | | |
|---------------------|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|----------------|---------|----------------|-----------------------|----------------|-------|----------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | | Média de 2 anos | | 1939 | | Média de 2 anos | | 1939 | |
| | Média de 2 anos | 1939 | Média de 2 anos | 1939 | Média de 2 anos | 1939 | Média de 2 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | 27,4 | 27,5 | 32,2 | 32,6 | 23,0 | 22,5 | 65,8 | 63,0 | 115,0 | 12 | 75,0 | 11 | | | | |
| Fevereiro | 27,2 | 28,0 | 31,8 | 32,6 | 22,8 | 24,0 | 67,3 | 70,2 | 196,0 | 10 | 326,0 | 10 | | | | |
| Março | 26,5 | 26,4 | 31,4 | 31,1 | 21,6 | 21,8 | 65,2 | 68,3 | 99,0 | 12 | 178,0 | 15 | | | | |
| Abril | 25,2 | 24,5 | 30,6 | 30,5 | 19,4 | 18,2 | 64,2 | 61,9 | 40,5 | 8 | 25,0 | 5 | | | | |
| Maio | 23,2 | 23,3 | 29,3 | 29,5 | 16,6 | 16,7 | 60,6 | 56,4 | 4,5 | 2 | 5,0 | 1 | | | | |
| Junho | 20,4 | 20,0 | 26,6 | 26,9 | 14,0 | 13,1 | 62,9 | 59,9 | 20,9 | 4 | 23,0 | 3 | | | | |
| Julho | 20,0 | 19,5 | 26,5 | 26,0 | 13,4 | 13,3 | 62,9 | 64,2 | 36,0 | 2 | 70,1 | 3 | | | | |
| Agosto | 21,0 | 21,4 | 26,6 | 26,7 | 14,3 | 15,1 | 62,3 | 64,6 | 18,0 | 5 | 28,0 | 6 | | | | |
| Setembro | 22,9 | 22,8 | 27,6 | 27,7 | 17,3 | 17,1 | 60,5 | 59,5 | 25,6 | 4 | 29,3 | 4 | | | | |
| Outubro | 25,2 | 24,9 | 30,2 | 30,5 | 19,9 | 19,0 | 63,8 | 59,3 | 13,4 | 3 | 7,8 | 1 | | | | |
| Novembro | 26,0 | 25,5 | 31,2 | 30,5 | 19,8 | 19,2 | 56,8 | 60,8 | 93,4 | 5 | 174,7 | 8 | | | | |
| Dezembro | 26,6 | 26,0 | 31,6 | 31,2 | 21,4 | 19,7 | 64,6 | 64,2 | 157,4 | 10 | 181,9 | 9 | | | | |
| Ano | 24,3 | 24,2 | 29,6 | 29,6 | 18,6 | 18,3 | 63,1 | 62,7 | 819,7 | 77 | 1:123,8 | 76 | | | | |

Quadro XVI — Espungabera

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | | | Chuva (em milímetros) | | | |
|---------------------|----------------------------------|------|------------------|------|------------------|------|------------------|------|---|----------------|---------|----------------|-----------------------|----------------|-------|----------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | | Média de 12 anos | | 1939 | | Média de 12 anos | | 1939 | |
| | Média de 12 anos | 1939 | Média de 11 anos | 1939 | Média de 10 anos | 1939 | Média de 10 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | 21,8 | 21,1 | 26,7 | 25,8 | 17,0 | 17,5 | 78,9 | 81,4 | 278,2 | 14 | 179,9 | 19 | | | | |
| Fevereiro | 21,4 | 21,9 | 26,2 | 27,0 | 16,9 | 17,8 | 82,4 | 84,7 | 289,2 | 12 | 614,7 | 19 | | | | |
| Março | 20,7 | 19,8 | 25,7 | 24,7 | 16,6 | 15,9 | 81,7 | 91,1 | 241,6 | 13 | 552,8 | 28 | | | | |
| Abril | 19,7 | 18,8 | 24,4 | 23,0 | 15,4 | 15,0 | 78,0 | 79,4 | 71,4 | 7 | 46,0 | 8 | | | | |
| Maio | 18,2 | 18,2 | 23,4 | 22,9 | 13,2 | 13,3 | 73,5 | 80,7 | 30,4 | 4 | 46,5 | 8 | | | | |
| Junho | 16,1 | 14,8 | 22,9 | 20,1 | 11,5 | 10,1 | 76,7 | 78,4 | 49,0 | 4 | 14,5 | 1 | | | | |
| Julho | 15,6 | 14,4 | 20,6 | 19,2 | 11,2 | 9,9 | 74,0 | 80,2 | 35,0 | 4 | 131,2 | 7 | | | | |
| Agosto | 16,8 | 15,4 | 22,2 | 21,0 | 11,6 | 7,8 | 72,2 | 80,8 | 26,0 | 3 | 90,0 | 6 | | | | |
| Setembro | 18,6 | 16,8 | 24,3 | 20,4 | 13,1 | 13,0 | 70,7 | 77,0 | 26,0 | 3 | 65,0 | 9 | | | | |
| Outubro | 21,0 | 19,1 | 27,1 | 22,7 | 14,7 | 12,7 | 68,8 | 62,1 | 49,4 | 4 | 58,0 | 5 | | | | |
| Novembro | 21,6 | 18,6 | 27,2 | 21,6 | 15,8 | 12,4 | 71,4 | 73,1 | 110,1 | 7 | 247,0 | 11 | | | | |
| Dezembro | 24,0 | 19,7 | 25,8 | 22,0 | 16,6 | 16,0 | 77,3 | 75,0 | 244,7 | 12 | 272,0 | 13 | | | | |
| Ano | 19,4 | 18,2 | 24,7 | 22,5 | 14,5 | 13,4 | 75,5 | 78,6 | 1:451,0 | 87 | 2:317,6 | 134 | | | | |

Quadro XVI — Nova Sofala

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | | | Chuva (em milímetros) | | | |
|---------------------|----------------------------------|------|------------------|------|------------------|------|------------------|------|---|----------------|---------|----------------|-----------------------|----------------|-------|----------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | | Média de 13 anos | | 1939 | | Média de 13 anos | | 1939 | |
| | Média de 13 anos | 1939 | Média de 12 anos | 1939 | Média de 12 anos | 1939 | Média de 10 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | 27,4 | 26,8 | 32,6 | 31,4 | 22,7 | 21,4 | 73,2 | 74,3 | 159,5 | 10 | 91,6 | 12 | | | | |
| Fevereiro | 27,0 | 25,3 | 32,2 | 32,8 | 22,9 | 22,5 | 74,9 | 80,6 | 181,2 | 9 | 299,5 | 15 | | | | |
| Março | 26,6 | 26,0 | 31,4 | 29,9 | 22,4 | 21,8 | 76,6 | 79,9 | 181,4 | 10 | 423,7 | 21 | | | | |
| Abril | 25,1 | 24,8 | 30,0 | 29,6 | 20,5 | 19,9 | 75,3 | 72,3 | 37,3 | 5 | 20,9 | 4 | | | | |
| Maio | 23,0 | 23,6 | 28,0 | 28,4 | 18,1 | 18,6 | 73,7 | 75,5 | 16,0 | 3 | 17,1 | 4 | | | | |
| Junho | 21,2 | 20,3 | 27,2 | 24,9 | 15,6 | 15,5 | 75,1 | 76,3 | 16,6 | 2 | 26,7 | 2 | | | | |
| Julho | 20,3 | 19,4 | 26,3 | 24,5 | 14,3 | 14,1 | 73,9 | 77,2 | 8,3 | 2 | 30,6 | 4 | | | | |
| Agosto | 21,0 | 21,6 | 26,5 | 25,9 | 15,5 | 16,6 | 76,2 | 77,8 | 8,9 | 2 | 11,1 | 1 | | | | |
| Setembro | 22,5 | 22,8 | 28,1 | 26,4 | 18,1 | 18,2 | 72,0 | 73,5 | 10,5 | 2 | 47,1 | 7 | | | | |
| Outubro | 24,9 | 25,3 | 29,9 | 28,7 | 20,6 | 21,3 | 71,0 | 69,6 | 11,0 | 3 | 15,1 | 3 | | | | |
| Novembro | 25,8 | 25,5 | 30,6 | 29,0 | 21,9 | 21,6 | 70,1 | 72,4 | 95,0 | 5 | 252,0 | 8 | | | | |
| Dezembro | 26,7 | 26,9 | 31,2 | 30,8 | 22,7 | 23,0 | 72,6 | 72,9 | 175,5 | 8 | 265,0 | 11 | | | | |
| Ano | 24,3 | 24,0 | 29,5 | 28,5 | 19,6 | 19,5 | 73,7 | 75,2 | 901,2 | 61 | 1:500,4 | 92 | | | | |

Quadro XVI — Vila Guilherme de Arriaga

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Chuva (em milímetros) | | | | |
|-----------------|----------------------------------|------|---------------|------|---------------|------|---|-----------------------|------|---------|----------------|--|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | Média de anos | | 1939 | | |
| | Média de anos | 1939 | Média de anos | 1939 | Média de anos | 1939 | | Média de anos | 1939 | Total | Número de dias | |
| Janeiro | - | 26.7 | - | 33.6 | - | 20.7 | - | 72.8 | - | 107.3 | 9 | |
| Fevereiro | - | 27.7 | - | 34.8 | - | 22.0 | - | 78.7 | - | 206.0 | 18 | |
| Março | - | 25.2 | - | 31.0 | - | 20.6 | - | 81.3 | - | 506.4 | 16 | |
| Abri..... | - | 24.3 | - | 32.2 | - | 17.5 | - | 72.7 | - | 40.8 | 4 | |
| Maio | - | 23.0 | - | 31.5 | - | 15.6 | - | 95.3 | - | 0.3 | 1 | |
| Junho | - | 19.2 | - | 27.3 | - | 11.0 | - | 66.7 | - | 11.0 | 2 | |
| Julho | - | 19.2 | - | 27.6 | - | 11.3 | - | 72.7 | - | 11.8 | 4 | |
| Agosto | - | 21.1 | - | 29.6 | - | 13.2 | - | 73.4 | - | 8.5 | 2 | |
| Setembro | - | 22.2 | - | 29.8 | - | 15.4 | - | 68.8 | - | 34.7 | 4 | |
| Outubro | - | 25.1 | - | 32.4 | - | 18.5 | - | 65.5 | - | 53.0 | 4 | |
| Novembro | - | 25.4 | - | 31.7 | - | 19.2 | - | 69.5 | - | 151.1 | 9 | |
| Dezembro | - | 26.4 | - | 32.9 | - | 20.3 | - | 70.5 | - | 124.0 | 9 | |
| Ano | - | 23.8 | - | 31.2 | - | 17.1 | - | 74.0 | - | 1.254.9 | 82 | |

Quadro XVI — Vila Machado

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Chuva (em milímetros) | | | | |
|-----------------|----------------------------------|------|------------------|------|------------------|------|---|-----------------------|---------|-------|----------------|----|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | Média de 11 anos | | 1939 | | |
| | Média de 12 anos | 1939 | Média de 11 anos | 1939 | Média de 10 anos | 1939 | | Média de 10 anos | 1939 | Total | Número de dias | |
| Janeiro | 27.9 | 27.1 | 34.3 | 33.2 | 22.9 | 21.5 | 71.6 | 70.5 | 157.3 | 11 | 107.2 | 14 |
| Fevereiro | 27.8 | 27.7 | 33.4 | 33.9 | 23.4 | 22.9 | 74.3 | 76.4 | 146.7 | 12 | 338.3 | 15 |
| Março | 26.6 | 25.3 | 32.4 | 30.4 | 21.7 | 21.4 | 74.6 | 81.8 | 140.0 | 11 | 424.5 | 23 |
| Abri..... | 25.5 | 22.1 | 31.4 | 30.2 | 20.1 | 19.0 | 72.5 | 68.3 | 33.0 | 5 | 15.7 | 6 |
| Maio | 23.2 | 23.3 | 29.8 | 30.6 | 17.2 | 17.1 | 69.1 | 68.7 | 26.4 | 3 | 9.3 | 5 |
| Junho | 20.9 | 19.9 | 27.2 | 24.5 | 15.3 | 14.9 | 67.1 | 67.9 | 20.1 | 4 | 16.8 | 5 |
| Julho | 20.7 | 20.3 | 27.2 | 26.2 | 14.7 | 14.7 | 65.7 | 59.3 | 14.5 | 3 | 9.0 | 5 |
| Agosto | 21.9 | - | 28.8 | - | 15.2 | - | 65.3 | - | 10.8 | 3 | - | - |
| Setembro | 24.4 | - | 32.0 | - | 17.9 | - | 63.4 | - | 7.6 | 2 | - | - |
| Outubro | 27.1 | 28.6 | 34.6 | 34.7 | 20.4 | 23.8 | 62.5 | 69.1 | 15.8 | 2 | 20.4 | 3 |
| Novembro | 28.2 | 28.1 | 35.2 | 33.7 | 22.1 | 24.3 | 66.1 | 85.5 | 102.0 | 5 | 47.2 | 6 |
| Dezembro | 27.3 | 28.5 | 33.6 | 32.6 | 22.2 | 25.6 | 72.8 | 76.0 | 330.7 | 10 | 108.6 | 13 |
| Ano | 25.1 | - | 31.6 | - | 19.4 | - | 68.8 | - | 1.004.9 | 71 | - | - |

Quadro XVI — Vila Pery

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Chuva (em milímetros) | | | | |
|-----------------|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|-----------------------|---------|-------|----------------|-----|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | Média de 7 anos | | 1939 | | |
| | Média de 7 anos | 1939 | Média de 7 anos | 1939 | Média de 7 anos | 1939 | | Média de 7 anos | 1939 | Total | Número de dias | |
| Janeiro | 23.7 | 23.2 | 30.7 | 30.8 | 18.4 | 18.2 | 70.6 | 72.8 | 272.0 | 15 | 163.9 | 10 |
| Fevereiro | 23.4 | 23.4 | 30.1 | 30.4 | 18.4 | 19.0 | 72.6 | 75.4 | 204.9 | 14 | 243.7 | 18 |
| Março | 22.4 | 20.7 | 28.6 | 26.0 | 17.6 | 16.6 | 72.7 | 75.4 | 180.5 | 12 | 472.7 | 16 |
| Abri..... | 21.2 | 20.6 | 27.8 | 27.2 | 15.9 | 14.9 | 73.4 | 76.4 | 49.0 | 7 | 18.4 | 4 |
| Maio | 19.2 | 19.3 | 26.7 | 26.8 | 12.9 | 13.3 | 65.1 | 74.1 | 6.7 | 2 | 4.3 | 1 |
| Junho | 16.8 | 14.8 | 23.6 | 21.2 | 11.0 | 10.6 | 65.0 | 67.4 | 22.4 | 3 | 50.8 | 3 |
| Julho | 16.4 | 15.0 | 23.6 | 21.8 | 10.6 | 9.2 | 64.0 | 64.6 | 16.9 | 4 | 16.7 | 5 |
| Agosto | 17.2 | 17.5 | 24.6 | 26.0 | 11.2 | 11.4 | 65.4 | 67.4 | 23.3 | 4 | 15.2 | 3 |
| Setembro | 19.9 | 17.8 | 28.3 | 26.2 | 13.7 | 11.9 | 66.0 | 64.3 | 14.0 | 4 | 35.1 | 8 |
| Outubro | 22.6 | 21.1 | 31.7 | 31.6 | 15.7 | 12.6 | 70.9 | 66.1 | 39.4 | 4 | 57.8 | 8 |
| Novembro | 22.9 | 20.6 | 31.3 | 31.0 | 16.3 | 12.0 | 70.6 | 71.5 | 104.8 | 10 | 119.3 | 12 |
| Dezembro | 22.9 | 21.0 | 30.4 | 30.6 | 16.7 | 12.5 | 72.1 | 76.0 | 192.8 | 13 | 208.9 | 15 |
| Ano | 20.7 | 19.6 | 28.1 | 27.5 | 14.9 | 13.5 | 69.5 | 71.0 | 1.126.7 | 92 | 1.406.8 | 103 |

Quadro XVI — Vila Paiva de Andrada

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | | | Chuva (em milímetros) | | | |
|---------------------|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|----------------|--------|----------------|-----------------------|----------------|-------|----------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | | Média de 2 anos | | 1939 | | Média de 2 anos | | 1939 | |
| | Média de 2 anos | 1939 | Média de 2 anos | 1939 | Média de 2 anos | 1939 | Média de 2 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | 24,9 | 24,8 | 31,5 | 31,6 | 19,0 | 18,4 | 76,2 | 72,0 | 435,0 | 20 | 210,0 | 15 | | | | |
| Fevereiro | 25,4 | 26,0 | 32,3 | 32,6 | 18,6 | 19,2 | 70,4 | 70,4 | 280,0 | 11 | 371,0 | 11 | | | | |
| Março | 23,4 | 23,1 | 29,2 | 28,0 | 17,2 | 17,4 | 74,6 | 74,7 | 372,5 | 15 | 409,0 | 16 | | | | |
| Abri | 23,2 | 22,2 | 30,6 | 29,4 | 14,6 | 12,9 | 64,1 | 59,8 | 74,5 | 4 | 94,0 | 5 | | | | |
| Maio | 20,7 | 20,6 | 28,9 | 28,3 | 10,8 | 11,0 | 58,8 | 58,9 | 31,0 | 3 | 24,0 | 4 | | | | |
| Junho | 17,2 | 16,8 | 24,4 | 24,1 | 8,3 | 7,4 | 66,1 | 60,7 | 47,5 | 6 | 42,0 | 3 | | | | |
| Julho | 17,8 | 17,6 | 25,6 | 24,5 | 9,1 | 9,3 | 66,7 | 62,6 | 25,0 | 2 | 28,0 | 3 | | | | |
| Agosto | 21,4 | 21,0 | 28,1 | 28,1 | 10,6 | 12,5 | 58,7 | 56,0 | 26,0 | 3 | 16,0 | 2 | | | | |
| Setembro | 22,4 | 22,9 | 30,1 | 30,4 | 13,9 | 14,8 | 60,5 | 57,7 | 31,5 | 4 | 11,0 | 2 | | | | |
| Outubro | 25,6 | 25,5 | 33,7 | 32,9 | 17,0 | 17,7 | 54,8 | 55,0 | 59,0 | 4 | 38,0 | 5 | | | | |
| Novembro | 24,9 | 25,0 | 32,0 | 31,6 | 17,6 | 18,4 | 62,4 | 65,9 | 212,0 | 10 | 287,0 | 11 | | | | |
| Dezembro | 25,0 | 25,4 | 30,9 | 31,0 | 19,1 | 19,9 | 71,4 | 71,3 | 447,5 | 19 | 339,0 | 18 | | | | |
| Ano | 22,6 | 22,6 | 29,8 | 29,4 | 14,6 | 14,9 | 65,4 | 63,8 | 2041,5 | 101 | 1869,0 | 97 | | | | |

Quadro XVI — Inhaminga

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | | | Chuva (em milímetros) | | | |
|---------------------|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|----------------|--------|----------------|-----------------------|----------------|-------|----------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | | Média de 2 anos | | 1939 | | Média de 2 anos | | 1939 | |
| | Média de 2 anos | 1939 | Média de 2 anos | 1939 | Média de 2 anos | 1939 | Média de 2 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | 26,2 | 25,8 | 32,1 | 32,4 | 20,0 | 18,5 | 82,8 | 82,2 | 461,3 | 18 | 274,9 | 11 | | | | |
| Fevereiro | 26,6 | 27,4 | 33,0 | 33,8 | 20,4 | 21,6 | 75,6 | 72,6 | 143,4 | 11 | 193,9 | 11 | | | | |
| Março | 25,4 | 25,5 | 30,2 | 29,6 | 20,0 | 21,0 | 75,7 | 76,3 | 312,2 | 19 | 477,0 | 22 | | | | |
| Abri | 25,4 | 24,7 | 31,8 | 31,1 | 19,4 | 18,1 | 70,5 | 65,3 | 35,6 | 4 | 12,5 | 4 | | | | |
| Maio | 22,8 | 22,9 | 29,8 | 29,2 | 15,8 | 17,0 | 72,8 | 70,4 | 15,7 | 4 | 17,0 | 5 | | | | |
| Junho | 20,1 | 20,0 | 25,9 | 25,3 | 13,6 | 14,5 | 76,7 | 73,2 | 42,6 | 9 | 26,8 | 6 | | | | |
| Julho | 20,0 | 19,8 | 25,8 | 25,0 | 13,0 | 12,8 | 77,2 | 79,5 | 12,3 | 4 | 16,8 | 5 | | | | |
| Agosto | 21,6 | 22,0 | 28,2 | 28,3 | 14,2 | 15,8 | 76,8 | 83,7 | 17,5 | 4 | 8,0 | 2 | | | | |
| Setembro | 23,4 | 23,2 | 31,0 | 29,8 | 15,1 | 15,4 | 74,2 | 76,3 | 25,2 | 4 | 35,5 | 4 | | | | |
| Outubro | 26,8 | 26,5 | 34,1 | 33,4 | 18,6 | 19,1 | 65,6 | 67,3 | 48,0 | 3 | 57,5 | 4 | | | | |
| Novembro | 26,4 | 26,6 | 33,0 | 32,4 | 18,8 | 19,8 | 73,6 | 75,9 | 99,4 | 7 | 125,9 | 9 | | | | |
| Dezembro | 26,2 | 26,5 | 32,0 | 31,9 | 20,0 | 21,0 | 77,7 | 74,4 | 260,0 | 14 | 147,9 | 10 | | | | |
| Ano | 24,2 | 24,2 | 30,6 | 30,2 | 17,4 | 17,9 | 74,9 | 74,8 | 1473,2 | 101 | 1393,7 | 93 | | | | |

Quadro XVI — Marromeu

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | | | Chuva (em milímetros) | | | |
|---------------------|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|----------------|-------|----------------|-----------------------|----------------|-------|----------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | | Média de 2 anos | | 1939 | | Média de 2 anos | | 1939 | |
| | Média de 2 anos | 1939 | Média de 2 anos | 1939 | Média de 2 anos | 1939 | Média de 2 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | 27,5 | 26,6 | 34,7 | 35,8 | 22,3 | 21,2 | 77,2 | 78,1 | 123,8 | 10 | 56,7 | 6 | | | | |
| Fevereiro | 28,2 | 28,8 | 34,2 | 34,9 | 22,0 | 22,2 | 75,7 | 75,8 | 241,4 | 8 | 277,9 | 7 | | | | |
| Março | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| Abri | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| Maio | 24,2 | 23,6 | 31,6 | 30,4 | 16,8 | 16,6 | 73,4 | 74,0 | 13,8 | 2 | 2,5 | 1 | | | | |
| Junho | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| Julho | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| Agosto | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| Setembro | 22,8 | 23,2 | 30,6 | 30,7 | 20,0 | 25,0 | 70,2 | 70,5 | 4,2 | 1 | 8,3 | 2 | | | | |
| Outubro | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| Novembro | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| Dezembro | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| Ano | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |

Quadro XVI — Vila Gouveia

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | Chuva (em milímetros) | | | |
|-----------------|----------------------------------|------|------------------|------|-----------------|------|---|------|-----------------------|------|---------|----------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | | Média de 11 anos | 1939 | Total | Número de dias |
| | Média de 10 anos | 1939 | Média de 11 anos | 1939 | Média de 7 anos | 1939 | Média de 9 anos | 1939 | | | | |
| Janeiro | 23,9 | 24,4 | 30,5 | 29,9 | 17,0 | 17,5 | 77,7 | 69,3 | 432,0 | 14 | 485,5 | 12 |
| Fevereiro | 24,1 | 25,0 | 30,8 | 30,5 | 16,3 | 19,6 | 76,1 | 75,1 | 305,5 | 11 | 328,0 | 18 |
| Março | 23,6 | 23,2 | 29,9 | 28,4 | 16,8 | 16,9 | 77,3 | 77,6 | 235,5 | 10 | 323,7 | 13 |
| Abril | 23,0 | 22,6 | 29,0 | 28,4 | 16,4 | 15,0 | 76,1 | 68,0 | 126,7 | 5 | 79,0 | 1 |
| Maio | 20,4 | 20,6 | 27,3 | 26,7 | 11,5 | 12,8 | 70,3 | 70,8 | 24,3 | 2 | 15,2 | 2 |
| Junho | 19,0 | 18,8 | 25,8 | 24,8 | 9,7 | 9,1 | 67,6 | 68,7 | 19,8 | 2 | 9,2 | 2 |
| Julho | 18,6 | 18,6 | 25,3 | 25,1 | 9,7 | 9,6 | 66,8 | 72,5 | 7,8 | 2 | 0,0 | 0 |
| Agosto | 19,5 | 20,7 | 27,0 | 29,2 | 10,5 | 10,5 | 69,2 | 73,1 | 12,0 | 2 | 37,0 | 2 |
| Setembro | 22,8 | 21,8 | 30,6 | 29,9 | 13,2 | 11,9 | 63,6 | 60,6 | 11,3 | 2 | 22,4 | 2 |
| Outubro | 24,9 | 24,8 | 33,0 | 32,7 | 14,9 | 14,2 | 65,4 | 54,0 | 19,6 | 1 | 9,0 | 2 |
| Novembro | 24,6 | 24,0 | 31,8 | 30,9 | 16,7 | 16,3 | 71,5 | 67,6 | 144,3 | 7 | 91,5 | 6 |
| Dezembro | 23,9 | 24,2 | 29,7 | 28,8 | 16,7 | 16,0 | 76,5 | 70,9 | 419,0 | 14 | 503,1 | 16 |
| Ano | 22,4 | 22,4 | 29,2 | 28,8 | 14,1 | 14,1 | 71,3 | 69,0 | 1:557,8 | 72 | 1:903,6 | 76 |

Quadro XVI — Vila Fontes

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | Chuva (em milímetros) | | | |
|-----------------|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|------|-----------------------|------|-------|----------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | | Média de 2 anos | 1939 | Total | Número de dias |
| | Média de 2 anos | 1939 | Média de 2 anos | 1939 | Média de 2 anos | 1939 | Média de 2 anos | 1939 | | | | |
| Janeiro | 27,0 | 28,0 | 34,3 | 35,0 | 21,2 | 21,6 | 83,4 | 78,8 | 281,2 | 18 | 189,0 | 10 |
| Fevereiro | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Março | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Abril | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Maio | 24,0 | 23,9 | 29,8 | 29,7 | 18,2 | 18,3 | 87,0 | 87,1 | 9,0 | 1 | 18,0 | 2 |
| Junho | 22,2 | 22,2 | 28,4 | 28,3 | 15,2 | 15,2 | 88,4 | 88,0 | 59,1 | 8 | 50,1 | 6 |
| Julho | 22,8 | 22,9 | 28,8 | 29,0 | 17,2 | 17,4 | 90,2 | 90,0 | 6,5 | 2 | 4,0 | 2 |
| Agosto | 23,8 | 24,6 | 31,4 | 32,1 | 17,4 | 18,7 | 87,6 | 89,0 | 10,0 | 2 | 9,0 | 1 |
| Setembro | 25,2 | 25,6 | 34,8 | 35,1 | 18,0 | 19,0 | 86,1 | 84,1 | 10,0 | 1 | 20,0 | 2 |
| Outubro | 26,9 | 27,3 | 36,3 | 36,6 | 18,6 | 19,8 | 89,0 | 88,7 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 |
| Novembro | 27,8 | 28,4 | 37,2 | 39,0 | 19,7 | 19,8 | 87,4 | 86,9 | 148,5 | 4 | 284,0 | 6 |
| Dezembro | 27,7 | 27,6 | 35,0 | 35,7 | 21,6 | 21,5 | 82,4 | 85,2 | 417,4 | 12 | 350,4 | 9 |
| Ano | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Quadro XVI — Maganja da Costa

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | Chuva (em milímetros) | | | |
|-----------------|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|------|-----------------------|------|---------|----------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | | Média de 6 anos | 1939 | Total | Número de dias |
| | Média de 6 anos | 1939 | Média de 6 anos | 1939 | Média de 5 anos | 1939 | Média de 6 anos | 1939 | | | | |
| Janeiro | 27,4 | 28,2 | 33,2 | 33,4 | 18,3 | 21,9 | 72,1 | 71,6 | 303,6 | 12 | 612,5 | 14 |
| Fevereiro | 27,5 | 30,9 | 32,8 | 33,6 | 17,4 | - | 73,9 | 75,2 | 201,6 | 12 | 189,4 | 12 |
| Março | 26,4 | 24,4 | 32,1 | 30,5 | 16,4 | 14,0 | 75,2 | 84,7 | 167,8 | 10 | 312,3 | 16 |
| Abril | 25,5 | 24,3 | 31,4 | 30,9 | 15,2 | 12,1 | 73,0 | 70,0 | 78,7 | 7 | 66,5 | 8 |
| Maio | 23,6 | 22,5 | 29,8 | 29,4 | 12,8 | 10,7 | 72,5 | 73,0 | 47,6 | 5 | 37,3 | 6 |
| Junho | 21,5 | 21,0 | 27,2 | 26,1 | 13,3 | 14,2 | 79,7 | 84,8 | 62,4 | 8 | 56,3 | 12 |
| Julho | 21,2 | 21,2 | 26,6 | 25,7 | 13,6 | 16,1 | 76,5 | 75,3 | 62,7 | 10 | 128,2 | 11 |
| Agosto | 22,2 | 23,4 | 28,1 | 28,3 | 14,0 | 17,6 | 72,6 | 76,3 | 50,4 | 6 | 42,8 | 6 |
| Setembro | 24,0 | 24,4 | 31,0 | 29,8 | 13,6 | 18,3 | 67,3 | 89,3 | 28,3 | 4 | 43,9 | 7 |
| Outubro | 26,1 | 24,8 | 33,8 | 33,0 | 15,7 | 20,7 | 59,8 | 72,7 | 1,2 | 0 | 0,0 | 0 |
| Novembro | 27,7 | 28,3 | 34,4 | 33,8 | 18,6 | 22,5 | 59,3 | 58,6 | 77,4 | 4 | 64,1 | 7 |
| Dezembro | 27,2 | 28,0 | 33,3 | 32,6 | 19,3 | 23,0 | 78,9 | 70,9 | 176,1 | 11 | 114,2 | 14 |
| Ano | 25,0 | 25,1 | 31,1 | 30,6 | 15,7 | - | 70,9 | 75,2 | 1:257,8 | 89 | 1:667,5 | 113 |

Quadro XVI — Chemba

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | Chuva (em milímetros) | | | | | |
|---------------------|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|------|-----------------------|----------------|-------|----------------|-------|----------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | Média de 7 anos | 1939 | Média de 9 anos | | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| | Média de 9 anos | 1939 | Média de 9 anos | 1939 | Média de 8 anos | 1939 | | | Total | Número de dias | | | | |
| Janeiro | 28,3 | 27,4 | 34,6 | 33,9 | 22,3 | 22,2 | 69,4 | 67,2 | 114,8 | 10 | 63,7 | 10 | | |
| Fevereiro | 27,7 | 28,3 | 33,9 | 36,2 | 22,0 | 22,6 | 73,0 | 71,7 | 144,6 | 9 | 186,8 | 8 | | |
| Março | 27,0 | 25,4 | 32,9 | 31,2 | 21,6 | 20,6 | 74,8 | 82,2 | 115,0 | 10 | 335,9 | 19 | | |
| AbriL | 25,9 | 25,3 | 32,1 | 32,3 | 19,6 | 18,3 | 71,4 | 75,4 | 31,2 | 4 | 7,1 | 2 | | |
| Maio | 23,4 | 23,8 | 30,1 | 31,0 | 16,3 | 16,8 | 69,8 | 79,0 | 5,9 | 1 | 0,0 | 0 | | |
| Junho | 21,1 | 20,9 | 27,6 | 28,5 | 14,6 | 13,2 | 73,1 | 79,2 | 14,1 | 4 | 20,0 | 4 | | |
| Julho | 21,1 | 21,8 | 28,1 | 29,1 | 14,2 | 14,6 | 70,2 | 73,7 | 7,6 | 3 | 0,0 | 0 | | |
| Agosto | 22,4 | 21,0 | 29,6 | 30,8 | 15,0 | 17,4 | 68,4 | 77,5 | 9,7 | 3 | 26,0 | 2 | | |
| Setembro | 25,4 | 25,7 | 33,7 | 33,8 | 17,6 | 18,2 | 65,2 | 70,5 | 4,2 | 1 | 0,0 | 0 | | |
| Outubro | 28,1 | 26,5 | 36,3 | 31,8 | 20,6 | 21,2 | 64,7 | 72,6 | 9,2 | 2 | 7,0 | 1 | | |
| Novembro | 29,0 | 27,9 | 36,9 | 37,6 | 22,2 | 21,2 | 69,2 | 78,2 | 100,6 | 5 | 135,0 | 5 | | |
| Dezembro | 28,0 | 27,8 | 34,7 | 34,9 | 21,9 | 22,3 | 71,3 | 75,6 | 144,5 | 10 | 197,9 | 11 | | |
| Ano | 25,6 | 25,4 | 32,5 | 32,6 | 19,0 | 19,0 | 70,0 | 75,2 | 701,4 | 62 | 979,4 | 62 | | |

Quadro XVI — Moma

| Meses | Temperatura (em graus centesimais) | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Chuva (em milímetros) | | | | |
|---------------------|------------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|-----------------------|--------|-------|----------------|-------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | Média de 7 anos | | 1939 | | |
| | Média de 6 anos | 1939 | Média de 6 anos | 1939 | Média de 6 anos | 1939 | | Média de 6 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total |
| Janeiro | 28,0 | 28,4 | 31,9 | 32,5 | 23,4 | 23,6 | 74,0 | 70,2 | 247,5 | 12 | 268,1 | 15 |
| Fevereiro | 28,2 | - | 31,7 | - | 24,0 | - | 74,9 | - | 151,3 | 7 | - | - |
| Marco | 27,7 | 27,0 | 30,8 | 30,4 | 23,7 | 23,4 | 76,1 | 79,4 | 272,0 | 11 | 728,0 | 16 |
| Abril | 26,9 | 26,7 | 30,4 | 29,9 | 22,6 | 22,4 | 73,5 | 71,7 | 73,5 | 7 | 83,7 | 8 |
| Maio | 24,8 | 25,1 | 28,6 | 29,3 | 19,4 | 18,8 | 75,1 | 71,1 | 89,1 | 5 | 31,0 | 8 |
| Junho | 22,8 | 22,8 | 27,1 | 27,2 | 17,5 | 17,2 | 80,9 | 80,6 | 72,0 | 8 | 98,9 | 14 |
| Julho | 23,3 | 22,9 | 27,8 | 30,0 | 17,7 | 15,5 | 76,8 | 82,9 | 72,8 | 7 | 228,3 | 16 |
| Agosto | 23,1 | 23,2 | 26,9 | 28,4 | 17,8 | 16,8 | 75,5 | 82,4 | 55,2 | 2 | 101,9 | 5 |
| Setembro | 24,0 | 24,4 | 28,9 | 29,0 | 18,7 | 18,5 | 72,3 | 75,3 | 17,9 | 2 | 66,7 | 7 |
| Outubro | 26,6 | 26,6 | 30,4 | 31,2 | 21,7 | 20,7 | 66,7 | 67,7 | 2,4 | 0 | 0,0 | 0 |
| Novembro | 27,6 | 27,9 | 32,2 | 32,5 | 22,7 | 22,2 | 68,2 | 66,6 | 30,7 | 2 | 14,8 | 4 |
| Dezembro | 28,2 | 27,7 | 32,5 | 32,3 | 23,0 | 22,1 | 69,2 | 69,8 | 60,2 | 6 | 97,8 | 15 |
| Ano | 25,9 | - | 29,9 | - | 21,0 | - | 73,6 | - | 1144,6 | 69 | - | - |

Quadro XVI -- Metolola

Quadro XVI — Nametil

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | Chuva (em milímetros) | | | |
|---------------------|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|------|-----------------------|----------------|----------------|---------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | | Média de 7 anos | Total | Número de dias | Média de 1939 |
| | Média de 6 anos | 1939 | Média de 5 anos | 1939 | Média de 6 anos | 1939 | Média de 6 anos | 1939 | Total | Número de dias | Média de 1939 | Total |
| Janeiro | 27,9 | 28,0 | 34,3 | 33,9 | 20,3 | 22,1 | 70,5 | 80,1 | 201,8 | 12 | 280,0 | 15 |
| Fevereiro | 27,8 | 28,4 | 34,0 | 32,8 | 20,8 | 22,3 | 73,0 | 76,7 | 156,5 | 9 | 171,0 | 6 |
| Março | 27,4 | 26,8 | 34,3 | 31,1 | 20,8 | 21,9 | 75,1 | 81,0 | 186,1 | 11 | 351,8 | 13 |
| Abri | 26,5 | 26,4 | 32,8 | 31,4 | 20,1 | 21,1 | 76,4 | 78,3 | 91,9 | 8 | 75,5 | 4 |
| Maio | 24,4 | 25,0 | 31,9 | 31,0 | 16,7 | 18,2 | 72,8 | 79,0 | 13,8 | 4 | 5,5 | 1 |
| Junho | 23,0 | 22,2 | 29,5 | 27,1 | 14,8 | 16,5 | 71,6 | 70,2 | 20,6 | 3 | 30,0 | 1 |
| Julho | 22,0 | 23,0 | 28,1 | 27,4 | 13,9 | 15,5 | 71,2 | 71,7 | 18,8 | 3 | 36,0 | 3 |
| Agosto | 22,9 | 23,2 | 29,4 | 28,5 | 13,6 | 16,7 | 65,6 | 69,5 | 13,2 | 2 | 58,5 | 4 |
| Setembro | 25,8 | 22,8 | 32,7 | 28,9 | 16,4 | 13,7 | 52,8 | 59,7 | 6,2 | 1 | 5,8 | 2 |
| Outubro | 28,0 | 28,1 | 35,5 | 34,5 | 19,0 | 19,5 | 51,9 | 49,0 | 16,6 | 1 | 0,0 | 0 |
| Novembro | 29,7 | 29,1 | 36,5 | 35,2 | 21,3 | 21,5 | 48,6 | 52,9 | 17,3 | 2 | 37,5 | 2 |
| Dezembro | 29,2 | 27,4 | 35,7 | 33,6 | 21,6 | 20,6 | 58,9 | 72,3 | 154,7 | 9 | 183,4 | 11 |
| Ano | 26,2 | 25,9 | 32,9 | 31,3 | 18,3 | 19,1 | 65,7 | 70,0 | 897,5 | 65 | 1.235,0 | 62 |

Quadro XVI — Mogincual

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | Chuva (em milímetros) | | | |
|---------------------|----------------------------------|------|-----------------|------|------------------|------|---|------|-----------------------|----------------|----------------|---------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | | Média de 11 anos | Total | Número de dias | Média de 1939 |
| | Média de 11 anos | 1939 | Média de 9 anos | 1939 | Média de 10 anos | 1939 | Média de 10 anos | 1939 | Total | Número de dias | Média de 1939 | Total |
| Janeiro | 27,8 | 28,0 | 32,5 | 32,8 | 20,3 | — | 70,5 | 72,6 | 321,0 | 11 | 257,1 | 11 |
| Fevereiro | 27,8 | 28,0 | 32,0 | 32,6 | 22,4 | — | 73,4 | 69,6 | 296,4 | 10 | 312,8 | 6 |
| Março | 27,4 | 26,5 | 31,7 | 30,8 | 22,1 | — | 72,5 | 74,1 | 182,4 | 9 | 56,3 | 16 |
| Abri | 26,5 | 25,8 | 30,6 | 29,6 | 21,3 | 21,4 | 73,6 | 81,0 | 129,3 | 8 | 229,3 | 11 |
| Maio | 24,9 | 24,4 | 31,4 | 28,9 | 19,0 | 18,3 | 71,6 | 75,7 | 64,5 | 4 | 16,3 | 7 |
| Junho | 23,4 | 22,4 | 27,8 | 27,3 | 17,6 | 17,4 | 73,4 | 82,0 | 25,2 | 3 | 27,6 | 11 |
| Julho | 22,8 | 22,0 | 27,4 | 27,1 | 16,8 | 16,3 | 73,9 | 85,5 | 22,8 | 4 | 35,0 | 10 |
| Agosto | 22,9 | 22,9 | 27,8 | 27,5 | 16,7 | 16,8 | 71,3 | 81,2 | 31,5 | 3 | 8,6 | 6 |
| Setembro | 24,5 | 24,0 | 29,5 | 29,3 | 18,1 | 17,8 | 67,5 | 82,3 | 16,0 | 2 | 49,0 | 6 |
| Outubro | 26,4 | 26,0 | 31,1 | 31,1 | 19,8 | 19,7 | 61,9 | 77,9 | 8,7 | 1 | 0,2 | 1 |
| Novembro | 27,6 | 27,5 | 32,5 | 32,0 | 21,3 | 21,8 | 63,2 | — | 168,5 | 2 | 15,0 | 2 |
| Dezembro | 27,9 | 28,2 | 32,6 | 32,2 | 21,9 | 23,3 | 68,3 | 80,6 | 139,6 | 7 | 65,4 | 8 |
| Ano | 25,8 | 25,5 | 30,6 | 30,1 | 19,8 | — | 70,1 | — | 1.405,9 | 64 | 1.072,6 | 95 |

Quadro XVI — Gúruè

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | Chuva (em milímetros) | | | |
|---------------------|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|------|-----------------------|----------------|----------------|---------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | | Média de 2 anos | Total | Número de dias | Média de 1939 |
| | Média de 2 anos | 1939 | Média de 2 anos | 1939 | Média de 2 anos | 1939 | Média de 2 anos | 1939 | Total | Número de dias | Média de 1939 | Total |
| Janeiro | 23,2 | 23,4 | 27,3 | 29,4 | 17,1 | 14,7 | 80,6 | 79,4 | 472,1 | 26 | 517,1 | 25 |
| Fevereiro | 23,6 | 23,2 | 29,6 | 30,0 | 15,4 | 12,3 | 78,0 | 81,3 | 244,4 | 14 | 233,7 | 12 |
| Março | 22,6 | 22,0 | 27,7 | 27,8 | 15,4 | 12,3 | 78,2 | 80,6 | 260,6 | 21 | 222,4 | 18 |
| Abri | 21,8 | 20,3 | 27,2 | 26,4 | 14,0 | 10,4 | 75,2 | 76,0 | 145,8 | 13 | 214,4 | 13 |
| Maio | 20,4 | 20,4 | 25,8 | 25,8 | 13,2 | 12,5 | 69,4 | 71,6 | 41,8 | 5 | 63,2 | 5 |
| Junho | 18,2 | 18,0 | 22,1 | 21,9 | 14,2 | 14,3 | 78,4 | 78,1 | 69,7 | 10 | 74,7 | 9 |
| Julho | 18,2 | 17,8 | 22,8 | 22,2 | 13,1 | 13,7 | 75,0 | 79,6 | 45,4 | 8 | 65,5 | 8 |
| Agosto | 19,3 | 19,6 | 24,8 | 24,8 | 12,8 | 13,9 | 69,1 | 67,4 | 71,7 | 6 | 94,5 | 5 |
| Setembro | 23,0 | 22,4 | 29,0 | 28,3 | 13,9 | 13,0 | 55,2 | 52,4 | 23,6 | 2 | 47,3 | 3 |
| Outubro | 25,5 | 24,8 | 31,6 | 30,9 | 17,3 | 16,8 | 68,5 | 65,0 | 85,4 | 4 | 116,5 | 6 |
| Novembro | 25,8 | 25,0 | 31,7 | 31,2 | 18,2 | 17,7 | 76,6 | 73,4 | 121,8 | 4 | 206,5 | 6 |
| Dezembro | 25,2 | 24,2 | 30,8 | 29,6 | 18,6 | 18,4 | 78,6 | 78,1 | 293,3 | 10 | 473,5 | 14 |
| Ano | 22,2 | 21,8 | 27,5 | 27,4 | 15,3 | 14,2 | 73,6 | 73,6 | 1.875,6 | 123 | 2.329,3 | 124 |

Quadro XVI — Fíngoè

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Chuva (em milímetros) | | | | |
|---------------------|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|-----------------------|---------|-------|----------------|----|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | Média de 7 anos | | 1939 | | |
| | Média de 7 anos | 1939 | Média de 7 anos | 1939 | Média de 7 anos | 1939 | | Média de 7 anos | 1939 | Total | Número de dias | |
| Janeiro | 23,5 | 23,1 | 27,8 | 27,7 | 18,5 | 18,4 | 76,0 | 76,9 | 205,8 | 18 | 304,8 | 19 |
| Fevereiro | 23,2 | 23,6 | 27,6 | 28,5 | 18,3 | 18,9 | 77,1 | 77,2 | 257,3 | 17 | 306,3 | 21 |
| Março | 22,9 | 21,9 | 27,1 | 26,0 | 17,7 | 17,8 | 76,7 | 77,8 | 164,6 | 12 | 238,8 | 18 |
| Abri. | 22,1 | 21,7 | 26,6 | 26,7 | 16,2 | 15,8 | 71,0 | 69,3 | 41,8 | 6 | 6,0 | 1 |
| Maio | 20,6 | 20,3 | 25,6 | 25,1 | 14,1 | 14,2 | 64,3 | 65,0 | 2,8 | 2 | 0,0 | 0 |
| Junho | 17,9 | 17,3 | 22,7 | 21,9 | 12,0 | 12,5 | 69,8 | 71,4 | 9,9 | 4 | 16,9 | 6 |
| Julho | 17,9 | 18,0 | 23,0 | 23,3 | 11,6 | 11,5 | 65,0 | 66,8 | 6,6 | 3 | 1,3 | 2 |
| Agosto | 19,3 | 20,2 | 24,6 | 25,5 | 12,2 | 13,2 | 60,5 | 65,3 | 5,5 | 2 | 4,2 | 2 |
| Setembro | 22,7 | 22,5 | 28,8 | 28,7 | 14,9 | 14,8 | 53,6 | 56,4 | 0,4 | 1 | 2,1 | 1 |
| Outubro | 26,2 | 26,0 | 32,1 | 31,4 | 18,5 | 18,2 | 47,2 | 47,8 | 10,9 | 1 | 56,7 | 4 |
| Novembro | 25,6 | 24,4 | 30,9 | 29,1 | 19,1 | 18,4 | 62,3 | 67,5 | 97,8 | 9 | 124,2 | 9 |
| Dezembro | 23,2 | 22,8 | 27,8 | 28,0 | 17,8 | 15,2 | 75,4 | 75,0 | 251,2 | 16 | 216,7 | 16 |
| Ano | 22,1 | 21,8 | 27,0 | 26,8 | 15,9 | 15,7 | 66,6 | 68,0 | 1.054,6 | 91 | 1.278,0 | 99 |

Quadro XVI — Nampula

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Chuva (em milímetros) | | | | |
|---------------------|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|-----------------------|---------|-------|----------------|----|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | Média de 7 anos | | 1939 | | |
| | Média de 5 anos | 1939 | Média de 5 anos | 1939 | Média de 5 anos | 1939 | | Média de 5 anos | 1939 | Total | Número de dias | |
| Janeiro | 26,0 | 25,1 | 30,4 | 30,7 | 21,2 | 19,4 | 77,0 | 73,8 | 238,2 | 15 | 217,4 | 14 |
| Fevereiro | 25,4 | — | 29,8 | 31,7 | 21,3 | — | 78,9 | 74,9 | 221,7 | 14 | 103,5 | 6 |
| Março | 25,6 | 25,0 | 29,5 | 30,0 | 21,3 | 19,7 | 81,0 | 77,8 | 217,1 | 11 | — | — |
| Abri. | 24,7 | — | 28,6 | — | 20,6 | — | 81,3 | — | 96,8 | 9 | — | — |
| Maio | 23,0 | — | 26,8 | — | 18,5 | — | 78,1 | — | 15,7 | 4 | — | — |
| Junho | 21,4 | — | 25,3 | — | 16,9 | — | 80,3 | — | 9,4 | 4 | — | — |
| Julho | 21,1 | 22,8 | 25,8 | 29,7 | 15,9 | 14,3 | 77,3 | 60,8 | 11,2 | 3 | 0,0 | 0 |
| Agosto | 22,1 | 24,4 | 27,8 | 33,6 | 15,4 | 12,4 | 73,2 | 52,4 | 7,3 | 2 | 0,0 | 0 |
| Setembro | 24,0 | 24,1 | 30,4 | 34,1 | 15,8 | 9,5 | 63,0 | 49,3 | 17,6 | 2 | 13,7 | 2 |
| Outubro | 26,3 | — | 32,0 | — | 19,1 | — | 64,9 | — | 16,3 | 2 | 0,0 | 0 |
| Novembro | 27,1 | — | 33,2 | — | 20,4 | — | 65,8 | — | 43,3 | 5 | — | — |
| Dezembro | 26,8 | — | 31,9 | — | 21,0 | — | 73,0 | — | 117,8 | 8 | 149,2 | 8 |
| Ano | 24,4 | — | 29,3 | — | 18,9 | — | 74,5 | — | 1.012,4 | 79 | — | — |

Quadro XVI — Meconta

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Chuva (em milímetros) | | | | |
|---------------------|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|-----------------------|---------|-------|----------------|----|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | Média de 2 anos | | 1939 | | |
| | Média de 2 anos | 1939 | Média de 2 anos | 1939 | Média de 2 anos | 1939 | | Média de 2 anos | 1939 | Total | Número de dias | |
| Janeiro | 26,8 | 26,6 | 32,2 | 32,4 | 20,2 | 18,7 | 70,1 | 68,0 | 277,9 | 16 | 364,0 | 16 |
| Fevereiro | 27,1 | 27,8 | 32,1 | 32,3 | 22,0 | 22,4 | 72,4 | 69,2 | 243,2 | 14 | 195,0 | 7 |
| Março | 26,8 | 26,8 | 31,4 | 31,2 | 21,6 | 21,8 | 74,0 | 71,9 | 229,8 | 14 | 138,0 | 10 |
| Abri. | 26,0 | 25,4 | 30,2 | 29,5 | 20,8 | 20,7 | 73,6 | 74,9 | 60,0 | 8 | 65,0 | 6 |
| Maio | 24,6 | 24,5 | 29,6 | 29,5 | 18,2 | 17,9 | 70,4 | 66,3 | 6,6 | 2 | 2,0 | 1 |
| Junho | 22,6 | 22,4 | 27,8 | 27,3 | 16,6 | 16,4 | 77,4 | 66,5 | 32,0 | 8 | 31,5 | 4 |
| Julho | 22,5 | 22,8 | 28,0 | 28,2 | 16,0 | 16,0 | 70,0 | 61,2 | 5,9 | 2 | 9,0 | 1 |
| Agosto | 23,5 | 23,6 | 29,0 | 29,0 | 16,4 | 16,4 | 70,6 | 66,5 | 4,6 | 2 | 6,0 | 2 |
| Setembro | 24,8 | 25,2 | 30,6 | 31,0 | 17,4 | 17,6 | 64,0 | 55,6 | 10,8 | 2 | 0,0 | 0 |
| Outubro | 27,4 | 27,6 | 34,2 | 34,2 | 18,9 | 19,6 | 59,8 | 53,4 | 2,2 | 0 | 4,5 | 1 |
| Novembro | 28,6 | 28,9 | 35,0 | 35,2 | 21,5 | 21,2 | 62,8 | 48,9 | 88,6 | 5 | 10,5 | 2 |
| Dezembro | 27,7 | 27,7 | 33,2 | 33,4 | 21,8 | 21,9 | 72,1 | 63,4 | 265,0 | 12 | 189,0 | 10 |
| Ano | 25,7 | 25,8 | 31,1 | 31,1 | 19,3 | 19,2 | 69,8 | 63,8 | 1.226,6 | 85 | 1.014,5 | 60 |

Quadro XVI — Mecubúri

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | | | | | Chuva (em milímetros) | | | |
|---------------------|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|------|-------|----------------|-----------------|----------------|-----------------------|----------------|-----------------|----------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | Média | | 1939 | | Média de 2 anos | | 1939 | | Média de 2 anos | |
| | Média de 2 anos | 1939 | Média de 2 anos | 1939 | Média de 2 anos | 1939 | Média de 2 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Fevereiro | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Março | 25,3 | 25,0 | — | 29,0 | — | 20,7 | 72,6 | 73,3 | 78,4 | 14 | 89,7 | 18 | — | — | — | — |
| Abril | 24,2 | 24,4 | — | 28,3 | — | 19,8 | 73,0 | 68,7 | 89,4 | 12 | 41,9 | 11 | — | — | — | — |
| Maio | 21,7 | 23,6 | — | 28,5 | — | 16,7 | 64,4 | 60,7 | 2,3 | 2 | 1,2 | 2 | — | — | — | — |
| Junho | 20,6 | 21,2 | — | 25,6 | — | 15,2 | 64,7 | 57,4 | 15,1 | 4 | 3,3 | 4 | — | — | — | — |
| Julho | 20,2 | 20,9 | — | 25,8 | — | 13,5 | 61,4 | 58,9 | 0,6 | 2 | 0,5 | 1 | — | — | — | — |
| Agosto | 21,5 | 22,6 | — | 27,8 | — | 15,5 | 62,6 | 60,4 | 8,1 | 5 | 6,8 | 3 | — | — | — | — |
| Setembro | 23,8 | 24,0 | — | 29,5 | — | 16,3 | 54,2 | 57,8 | 8,0 | 3 | 1,8 | 3 | — | — | — | — |
| Outubro | 26,2 | 27,3 | — | 33,1 | — | 18,6 | 48,8 | 47,4 | 4,6 | 2 | 0,0 | 0 | — | — | — | — |
| Novembro | 26,8 | 27,7 | — | 33,4 | — | 20,1 | 62,6 | 66,3 | 97,2 | 6 | 45,9 | 3 | — | — | — | — |
| Dezembro | 25,8 | 26,7 | — | 32,2 | — | 20,9 | 76,0 | 80,7 | 234,6 | 18 | 171,9 | 14 | — | — | — | — |
| Ano | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |

Quadro XVI — Ribáuè

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | | | | | Chuva (em milímetros) | | | |
|---------------------|----------------------------------|------|------------------|------|------------------|------|---|------|---------|----------------|------------------|----------------|-----------------------|----------------|------------------|----------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | Média | | 1939 | | Média de 11 anos | | 1939 | | Média de 11 anos | |
| | Média de 11 anos | 1939 | Média de 11 anos | 1939 | Média de 10 anos | 1939 | Média de 10 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | 25,6 | 25,0 | 31,3 | 29,6 | 20,3 | 20,1 | 73,8 | 74,9 | 314,3 | 17 | 474,0 | 24 | — | — | — | — |
| Fevereiro | 25,9 | 25,7 | 30,6 | 31,0 | 19,8 | 20,2 | 72,3 | 73,1 | 296,7 | 16 | 143,6 | 14 | — | — | — | — |
| Março | 25,3 | 23,8 | 31,1 | 27,8 | 19,5 | 19,7 | 71,9 | 77,9 | 208,5 | 12 | 191,2 | 19 | — | — | — | — |
| Abril | 24,1 | 23,7 | 29,6 | 28,2 | 18,2 | 18,5 | 69,7 | 73,4 | 44,6 | 6 | 44,4 | 9 | — | — | — | — |
| Maio | 22,1 | 22,2 | 27,4 | 27,3 | 15,6 | 15,7 | 69,0 | 68,6 | 17,4 | 4 | 11,9 | 4 | — | — | — | — |
| Junho | 20,4 | 19,2 | 26,3 | 23,9 | 13,1 | 12,6 | 67,5 | 73,8 | 13,7 | 4 | 11,9 | 8 | — | — | — | — |
| Julho | 19,9 | 19,4 | 25,8 | 24,8 | 12,2 | 12,1 | 65,0 | 75,5 | 13,4 | 2 | 16,0 | 4 | — | — | — | — |
| Agosto | 20,7 | 21,0 | 27,4 | 26,6 | 12,7 | 13,1 | 62,5 | 67,8 | 10,6 | 3 | 18,9 | 5 | — | — | — | — |
| Setembro | 24,1 | 25,2 | 31,5 | 31,1 | 15,7 | 17,7 | 52,8 | 59,1 | 19,4 | 1 | 39,0 | 2 | — | — | — | — |
| Outubro | 26,5 | 26,5 | 33,4 | 32,7 | 18,5 | 16,4 | 52,0 | 55,8 | 25,5 | 2 | 3,4 | 1 | — | — | — | — |
| Novembro | 27,8 | 27,4 | 34,5 | 33,6 | 20,1 | 18,3 | 54,8 | 65,9 | 30,1 | 3 | 45,4 | 5 | — | — | — | — |
| Dezembro | 26,9 | 25,5 | 32,9 | 30,7 | 20,7 | 18,7 | 65,6 | 76,6 | 162,9 | 12 | 233,4 | 18 | — | — | — | — |
| Ano | 24,1 | 23,7 | 30,2 | 28,9 | 17,2 | 16,9 | 64,7 | 70,2 | 1:157,1 | 82 | 1:233,1 | 113 | — | — | — | — |

Quadro XVI — Malema

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | | | | | Chuva (em milímetros) | | | |
|---------------------|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|------|---------|----------------|-----------------|----------------|-----------------------|----------------|-----------------|----------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | Média | | 1939 | | Média de 8 anos | | 1939 | | Média de 8 anos | |
| | Média de 7 anos | 1939 | Média de 6 anos | 1939 | Média de 6 anos | 1939 | Média de 7 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | 25,0 | 25,2 | 30,8 | 30,9 | 20,0 | 19,7 | 80,3 | 74,5 | 300,7 | 15 | 300,8 | 19 | — | — | — | — |
| Fevereiro | 25,0 | 25,2 | 29,7 | — | 19,6 | 19,3 | 80,4 | 75,5 | 238,8 | 14 | 192,0 | 15 | — | — | — | — |
| Março | 25,0 | 23,6 | 29,2 | 25,5 | 19,0 | 19,3 | 79,9 | 77,8 | 177,4 | 11 | 144,9 | 16 | — | — | — | — |
| Abril | 24,1 | 22,5 | 28,8 | 25,4 | 17,2 | 16,6 | 75,5 | 71,3 | 37,4 | 3 | 51,7 | 4 | — | — | — | — |
| Maio | 21,9 | 22,5 | 28,0 | 26,0 | 13,7 | 15,9 | 70,7 | 74,6 | 2,8 | 1 | 0,0 | 0 | — | — | — | — |
| Junho | 20,5 | 21,0 | 26,0 | 24,5 | 11,2 | 14,0 | 69,3 | 75,2 | 0,3 | 0 | 2,3 | 2 | — | — | — | — |
| Julho | 19,8 | 20,3 | 26,1 | 23,9 | 10,0 | 12,7 | 69,0 | 75,3 | 1,0 | 1 | 6,9 | 5 | — | — | — | — |
| Agosto | 20,8 | 20,1 | 27,0 | 24,3 | 11,3 | 12,4 | 66,2 | 73,9 | 0,3 | 0 | 0,0 | 0 | — | — | — | — |
| Setembro | 23,3 | 20,6 | 29,4 | 25,5 | 13,2 | 12,6 | 68,3 | 74,4 | 7,6 | 1 | 43 | 4 | — | — | — | — |
| Outubro | 25,9 | 22,2 | 28,5 | 28,3 | 16,8 | 13,6 | 60,0 | 72,0 | 7,9 | 2 | 18,0 | 10 | — | — | — | — |
| Novembro | 26,4 | 24,2 | 32,3 | 32,0 | 18,4 | 15,2 | 65,0 | 68,3 | 75,3 | 4 | 138,8 | 8 | — | — | — | — |
| Dezembro | 25,6 | — | 30,3 | — | 18,9 | — | 76,3 | — | 247,2 | 13 | 309,0 | 23 | — | — | — | — |
| Ano | 23,6 | — | 28,8 | — | 15,8 | — | 71,7 | — | 1:096,7 | 65 | 1:168,7 | 106 | — | — | — | — |

Quadro XVI — Muecate

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | | | Chuva (em milímetros) | | | |
|---------------------|----------------------------------|------|------------------|------|------------------|------|------------------|------|---|----------------|---------|----------------|-----------------------|----------------|-------|----------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | | Média de 14 anos | | 1939 | | Média de 14 anos | | 1939 | |
| | Média de 14 anos | 1939 | Média de 13 anos | 1939 | Média de 11 anos | 1939 | Média de 12 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | 26.8 | 26.8 | 31.5 | 31.9 | 21.4 | 21.5 | 73.1 | 72.2 | 391.4 | 17 | 551.6 | 18 | | | | |
| Fevereiro | 26.4 | 24.8 | 31.1 | 32.1 | 21.1 | 21.9 | 76.1 | 76.9 | 309.0 | 16 | 183.9 | 12 | | | | |
| Março | 26.4 | 26.4 | 30.9 | 30.6 | 20.7 | 21.4 | 77.1 | 78.7 | 212.0 | 14 | 212.1 | 16 | | | | |
| Abril | 25.4 | 25.4 | 29.7 | 29.3 | 19.5 | 20.5 | 73.8 | 77.9 | 122.8 | 8 | 280.5 | 15 | | | | |
| Maio | 23.7 | 23.6 | 28.5 | 28.7 | 17.2 | 17.0 | 70.1 | 70.7 | 102 | 2 | 7.0 | 2 | | | | |
| Junho | 22.1 | 21.3 | 27.0 | 26.2 | 14.8 | 14.7 | 70.9 | 71.7 | 18.0 | 4 | 17.4 | 15 | | | | |
| Julho | 21.8 | 21.8 | 26.9 | 26.8 | 14.6 | 14.5 | 68.0 | 70.9 | 8.2 | 3 | 43.4 | 8 | | | | |
| Agosto | 22.6 | 23.0 | 27.9 | 28.3 | 15.1 | 15.9 | 63.7 | 72.2 | 11.0 | 2 | 10.0 | 5 | | | | |
| Setembro | 25.1 | 24.5 | 31.3 | 30.1 | 16.7 | 16.7 | 56.6 | 60.3 | 12.8 | 1 | 12.9 | 5 | | | | |
| Outubro | 27.3 | 28.0 | 33.5 | 34.5 | 19.2 | 19.8 | 53.4 | 55.7 | 22.2 | 2 | 0.0 | 0 | | | | |
| Novembro | 28.3 | 28.6 | 34.7 | 34.1 | 20.9 | 21.6 | 56.0 | 57.7 | 57.2 | 4 | 22.6 | 4 | | | | |
| Dezembro | 27.9 | 27.5 | 33.5 | 33.3 | 21.8 | 21.0 | 64.6 | 68.1 | 231.0 | 11 | 450.3 | 17 | | | | |
| Ano | 25.3 | 25.1 | 30.5 | 30.5 | 18.6 | 18.9 | 67.0 | 69.4 | 1.405.8 | 84 | 1.791.7 | 117 | | | | |

Quadro XVI — Furancungo

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | | | Chuva (em milímetros) | | | |
|---------------------|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|----------------|---------|----------------|-----------------------|----------------|-------|----------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | | Média de 4 anos | | 1939 | | Média de 4 anos | | 1939 | |
| | Média de 4 anos | 1939 | Média de 4 anos | 1939 | Média de 4 anos | 1939 | Média de 4 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | 20.3 | 20.7 | 24.4 | 24.0 | 15.8 | 17.6 | 78.2 | 78.4 | 300.8 | 16 | 302.4 | 17 | | | | |
| Fevereiro | 20.5 | 21.2 | 25.6 | 25.2 | 15.0 | 17.3 | 78.6 | 79.3 | 259.8 | 15 | 258.8 | 20 | | | | |
| Março | 20.0 | 19.5 | 25.6 | 23.5 | 14.1 | 15.7 | 79.2 | 84.9 | 184.4 | 13 | 213.1 | 16 | | | | |
| Abril | 18.6 | 18.8 | 23.6 | 23.4 | 12.2 | 14.2 | 77.2 | 78.3 | 46.3 | 8 | 69.3 | 11 | | | | |
| Maio | 18.3 | 17.9 | 23.5 | 22.8 | 11.6 | 12.1 | 66.0 | 66.6 | 13.2 | 2 | 34.4 | 3 | | | | |
| Junho | 15.5 | 14.4 | 21.4 | 19.1 | 9.3 | 9.0 | 69.3 | 75.4 | 9.0 | 3 | 14.2 | 8 | | | | |
| Julho | 14.4 | 15.3 | 20.0 | 20.6 | 8.6 | 9.6 | 69.6 | 73.7 | 9.4 | 5 | 15.9 | 7 | | | | |
| Agosto | 17.2 | 17.4 | 24.1 | 22.8 | 9.9 | 10.5 | 65.4 | 60.4 | 10.9 | 4 | 6.4 | 5 | | | | |
| Setembro | 19.9 | 19.6 | 26.2 | 25.4 | 11.5 | 12.2 | 48.4 | 54.6 | 1.8 | 1 | 2.6 | 2 | | | | |
| Outubro | 22.2 | 22.8 | 29.4 | 28.2 | 13.0 | 15.4 | 48.5 | 45.8 | 17.5 | 3 | 60.4 | 6 | | | | |
| Novembro | 22.2 | 21.3 | 28.6 | 26.3 | 15.6 | 16.1 | 64.5 | 69.0 | 146.6 | 11 | 148.7 | 11 | | | | |
| Dezembro | 21.6 | 20.7 | 26.0 | 24.8 | 15.8 | 16.4 | 72.4 | 75.4 | 275.6 | 14 | 390.0 | 19 | | | | |
| Ano | 19.2 | 19.1 | 24.9 | 23.8 | 12.7 | 13.8 | 68.1 | 70.2 | 1.275.3 | 95 | 1.496.2 | 128 | | | | |

Quadro XVI — Vila Vasco da Gama

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | | | Chuva (em milímetros) | | | |
|---------------------|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|----------------|-------|----------------|-----------------------|----------------|-------|----------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | | Média de 8 anos | | 1939 | | Média de 8 anos | | 1939 | |
| | Média de 8 anos | 1939 | Média de 8 anos | 1939 | Média de 8 anos | 1939 | Média de 8 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | 21.3 | 21.2 | 25.5 | 25.7 | 17.6 | 17.5 | 85.1 | 86.0 | 315.0 | 20 | 332.6 | 18 | | | | |
| Fevereiro | 21.3 | 22.2 | 25.4 | 26.6 | 17.5 | 18.1 | 87.8 | 85.5 | 276.6 | 18 | 198.0 | 20 | | | | |
| Março | 20.4 | 19.8 | 24.6 | 23.4 | 16.9 | 16.5 | 88.8 | 88.7 | 285.3 | 17 | 424.8 | 25 | | | | |
| Abril | 19.6 | 19.6 | 23.8 | 24.2 | 15.5 | 15.2 | 85.1 | 83.4 | 75.7 | 10 | 15.4 | 12 | | | | |
| Maio | 18.2 | 18.8 | 23.1 | 23.3 | 13.3 | 13.4 | 74.9 | 74.2 | 19.6 | 3 | 14.0 | 6 | | | | |
| Junho | 15.6 | 15.6 | 20.0 | 20.1 | 11.4 | 11.2 | 80.6 | 77.7 | 26.8 | 6 | 23.3 | 8 | | | | |
| Julho | 15.0 | 15.4 | 20.3 | 20.6 | 11.0 | 10.8 | 77.0 | 78.3 | 19.1 | 5 | 22.3 | 5 | | | | |
| Agosto | 17.0 | 18.1 | 22.5 | 23.8 | 11.5 | 12.6 | 71.6 | 76.1 | 14.5 | 4 | 13.4 | 5 | | | | |
| Setembro | 20.7 | 20.6 | 26.7 | 26.5 | 14.6 | 16.1 | 66.1 | 68.8 | 5.1 | 1 | 17.7 | 3 | | | | |
| Outubro | 23.9 | 24.1 | 30.2 | 29.9 | 17.2 | 16.7 | 60.9 | 52.0 | 26.3 | 3 | 127.6 | 5 | | | | |
| Novembro | 23.6 | — | 29.8 | — | 17.9 | — | 74.3 | — | 92.8 | 10 | — | — | | | | |
| Dezembro | 22.0 | 25.5 | 26.2 | 26.2 | 17.3 | 17.1 | 82.8 | 78.9 | 317.0 | 17 | 278.3 | 16 | | | | |
| Ano | 20.0 | — | 24.8 | — | 15.1 | — | 77.9 | — | 1.473.8 | 114 | — | — | — | — | — | — |

Quadro XVI — Cuamba

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | | Chuva (em milímetros) | | |
|---------------------|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|------|-----------------|-----------------------|---------|----------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | Média de 4 anos | | Média de 6 anos | 1939 | | |
| | Média de 5 anos | 1939 | Média de 5 anos | 1939 | Média de 3 anos | 1939 | Média de 4 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | 25,0 | 24,4 | 30,7 | 28,8 | 17,5 | 17,4 | 73,1 | 59,1 | 252,2 | 16 | 490,4 | 22 |
| Fevereiro | 25,1 | 24,4 | 30,6 | 29,1 | 18,2 | 17,3 | 71,6 | 53,7 | 202,0 | 12 | 353,4 | 12 |
| Março | 25,2 | 24,4 | 30,5 | 29,6 | 18,7 | 19,5 | 77,0 | 72,4 | 146,1 | 12 | 180,2 | 11 |
| Abril | 24,0 | 24,4 | 30,1 | 30,5 | 16,9 | 16,9 | 67,1 | 71,0 | 20,0 | 3 | 0,8 | 1 |
| Maio | 22,4 | 22,6 | 29,3 | 29,2 | 13,0 | 13,0 | 66,2 | 73,2 | 5,6 | 1 | 0,0 | 0 |
| Junho | 20,7 | 20,4 | 27,2 | 27,5 | 12,3 | 11,2 | 61,7 | 65,3 | 4,5 | 1 | 0,0 | 0 |
| Julho | 20,5 | 20,8 | 27,7 | 28,0 | 10,9 | 11,4 | 59,2 | 63,5 | 1,1 | 0 | 0,0 | 0 |
| Agosto | 21,7 | 22,4 | 29,3 | 30,3 | 11,3 | 12,5 | 58,0 | 63,9 | 0,3 | 0 | 0,0 | 0 |
| Setembro | 24,5 | 25,2 | 31,6 | 32,6 | 14,5 | 16,7 | 56,6 | 70,9 | 1,7 | 0 | 0,3 | 2 |
| Outubro | 28,0 | 27,9 | 34,8 | 35,0 | 17,8 | 19,8 | 53,6 | 63,3 | 0,0 | 1 | 0,3 | 1 |
| Novembro | 27,8 | 26,6 | 34,5 | 34,3 | 18,1 | 13,9 | 53,1 | — | 52,8 | 5 | 0,3 | 2 |
| Dezembro | 25,7 | 25,6 | 32,4 | 33,0 | 18,6 | 16,6 | 72,0 | 77,9 | 189,6 | 12 | 244,5 | 13 |
| Ano | 24,2 | 24,1 | 30,7 | 30,6 | 15,6 | 15,5 | 64,1 | — | 875,9 | 63 | 1.270,2 | 64 |

Quadro XVI — Metengo (Balame)

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | | Chuva (em milímetros) | | |
|---------------------|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|------|-----------------|-----------------------|-------|----------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | Média de 4 anos | | Média de 4 anos | 1939 | | |
| | Média de 5 anos | 1939 | Média de 5 anos | 1939 | Média de 5 anos | 1939 | Média de 5 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | 21,1 | 22,8 | 24,7 | 24,2 | 16,2 | 16,0 | 76,4 | 82,0 | 249,5 | 18 | 303,7 | 20 |
| Fevereiro | 21,1 | 21,4 | 25,1 | 25,5 | 15,9 | 16,6 | 73,5 | 75,8 | 143,8 | 12 | 140,8 | 13 |
| Março | 20,5 | 20,0 | 24,9 | 23,8 | 15,2 | 15,1 | 71,6 | 76,6 | 152,9 | 14 | 233,9 | 12 |
| Abril | 19,6 | 20,1 | 24,3 | 25,2 | 13,7 | 14,0 | 67,6 | 65,5 | 39,5 | 7 | 55,5 | 6 |
| Maio | 18,0 | 18,2 | 23,1 | 22,8 | 11,5 | 12,2 | 62,7 | 66,0 | 7,4 | 2 | 19,2 | 2 |
| Junho | 15,1 | 15,6 | 20,5 | 20,7 | 8,9 | 8,7 | 61,3 | 63,4 | 0,8 | 0 | 0,0 | 0 |
| Julho | 19,4 | 16,2 | 20,7 | 22,0 | 8,7 | 9,1 | 57,6 | 61,5 | 2,2 | 0 | 6,9 | 1 |
| Agosto | 16,5 | 17,9 | 21,8 | 22,7 | 9,5 | 11,2 | 57,8 | 61,3 | 1,2 | 1 | 3,0 | 1 |
| Setembro | 19,8 | 19,6 | 25,1 | 24,6 | 12,7 | 12,0 | 55,6 | 54,9 | 1,1 | 0 | 4,3 | 2 |
| Outubro | 22,7 | 22,6 | 28,4 | 27,8 | 15,4 | 15,2 | 53,8 | 49,1 | 1,7 | 1 | 0,0 | 0 |
| Novembro | 22,7 | 22,8 | 28,1 | 28,0 | 16,3 | 16,3 | 60,0 | 64,9 | 45,0 | 5 | 55,9 | 5 |
| Dezembro | 21,3 | 21,6 | 25,8 | 26,1 | 15,8 | 15,6 | 69,4 | 71,0 | 184,5 | 10 | 145,3 | 7 |
| Ano | 19,8 | 19,9 | 24,4 | 24,4 | 13,3 | 13,5 | 63,9 | 66,0 | 799,6 | 70 | 970,5 | 69 |

Quadro XVI — Vila Coutinho

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | | Chuva (em milímetros) | | |
|---------------------|----------------------------------|------|------------------|------|------------------|------|---|------|------------------|-----------------------|---------|----------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | Média de 10 anos | | Média de 10 anos | 1939 | | |
| | Média de 11 anos | 1939 | Média de 11 anos | 1939 | Média de 11 anos | 1939 | Média de 10 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | 21,4 | 20,4 | 25,9 | 24,4 | 16,2 | 15,9 | 78,3 | 78,7 | 236,3 | 15 | 326,0 | 17 |
| Fevereiro | 21,1 | 21,6 | 25,9 | 25,8 | 16,2 | 17,0 | 79,0 | 74,1 | 233,6 | 14 | 211,7 | 17 |
| Março | 20,7 | 19,8 | 25,3 | 23,8 | 15,6 | 15,7 | 79,3 | 82,5 | 165,4 | 13 | 230,7 | 17 |
| Abril | 19,8 | 20,4 | 24,9 | 24,1 | 13,6 | 13,6 | 75,1 | 76,0 | 52,5 | 6 | 45,5 | 7 |
| Maio | 17,9 | 17,9 | 24,1 | 23,5 | 10,1 | 10,3 | 67,7 | 68,4 | 9,2 | 1 | 25,3 | 3 |
| Junho | 15,6 | 14,8 | 21,7 | 20,4 | 7,8 | 7,2 | 69,5 | 71,5 | 3,2 | 2 | 2,8 | 2 |
| Julho | 15,6 | 15,6 | 22,1 | 22,6 | 7,2 | 6,4 | 64,2 | 63,9 | 2,7 | 1 | 8,7 | 2 |
| Agosto | 16,8 | 17,1 | 23,1 | 24,2 | 8,4 | 7,7 | 60,7 | 64,1 | 1,4 | 1 | 2,5 | 1 |
| Setembro | 20,2 | 18,6 | 26,5 | 25,1 | 12,3 | 9,1 | 58,2 | 56,6 | 4,2 | 0 | 36,5 | 3 |
| Outubro | 22,8 | 21,6 | 28,7 | 27,5 | 14,4 | 10,5 | 55,6 | 46,6 | 10,2 | 1 | 6,9 | 1 |
| Novembro | 23,0 | 22,8 | 28,4 | 28,4 | 16,2 | 15,4 | 65,3 | 59,1 | 42,0 | 4 | 49,5 | 8 |
| Dezembro | 21,6 | 21,4 | 26,5 | 27,0 | 16,2 | 14,8 | 75,2 | 68,8 | 212,7 | 13 | 203,3 | 19 |
| Ano | 19,7 | 19,3 | 25,2 | 24,7 | 12,8 | 12,0 | 69,0 | 67,5 | 973,4 | 71 | 1.149,4 | 97 |

Quadro XVI — Nacala

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Chuva (em milímetros) | | | | |
|---------------------|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|-----------------------|----------------|-------|----------------|----|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | Média de 4 anos | | 1939 | | |
| | Média de 4 anos | 1939 | Média de 4 anos | 1939 | Média de 4 anos | 1939 | | Total | Número de dias | Total | Número de dias | |
| Janeiro | 28,4 | 28,2 | 32,7 | 31,9 | 23,4 | 23,7 | 72,0 | 70,5 | 201,3 | 12 | 289,3 | 17 |
| Fevereiro | 28,2 | 28,4 | 32,5 | 31,6 | 23,0 | — | 73,5 | 75,2 | 228,2 | 13 | 221,4 | 11 |
| Março | 28,0 | 27,4 | 32,2 | 31,3 | 22,9 | 22,7 | 74,6 | 76,6 | 170,5 | 12 | 221,2 | 13 |
| Abril | 27,3 | — | 32,0 | — | 21,7 | — | 71,4 | — | 60,8 | 8 | — | — |
| Maio | 26,4 | 26,2 | 31,3 | — | 19,8 | — | 69,7 | 75,1 | 11,4 | 2 | 0,5 | 1 |
| Junho | 24,8 | 23,6 | 29,6 | 28,2 | 18,5 | 17,6 | 71,7 | 73,0 | 10,2 | 2 | 13,9 | 3 |
| Julho | 24,4 | — | 29,4 | — | 17,3 | — | 71,2 | — | 1,4 | 1 | — | — |
| Agosto | 24,4 | 24,0 | 29,5 | 28,7 | 17,0 | 17,6 | 74,9 | 91,6 | 8,0 | 2 | 11,1 | 2 |
| Setembro | 25,4 | 24,9 | 30,4 | 29,0 | 18,7 | 18,8 | 72,4 | 94,6 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 |
| Outubro | 26,9 | 26,8 | 31,8 | 31,2 | 20,4 | 21,1 | 64,0 | 64,3 | 1,1 | 0 | 4,5 | 1 |
| Novembro | 28,2 | 27,9 | 32,5 | 31,9 | 22,8 | 23,1 | 62,2 | 61,0 | 58,5 | 3 | 34,5 | 2 |
| Dezembro | 28,4 | 28,7 | 32,5 | 32,3 | 23,5 | 24,3 | 67,1 | 64,1 | 92,4 | 7 | 133,9 | 9 |
| Ano | 26,7 | — | 31,4 | — | 20,8 | — | 70,4 | — | 843,8 | 62 | — | — |

Quadro XVI — Vila Gamito

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Chuva (em milímetros) | | | | |
|---------------------|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|-----------------------|----------------|-------|----------------|----|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | Média de 2 anos | | 1939 | | |
| | Média de 2 anos | 1939 | Média de 2 anos | 1939 | Média de 2 anos | 1939 | | Total | Número de dias | Total | Número de dias | |
| Janeiro | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| Fevereiro | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| Março | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| Abril | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| Maio | 20,9 | 20,6 | 27,3 | 27,2 | 11,2 | 11,2 | 60,2 | 62,1 | 11,8 | 2 | 21,6 | 3 |
| Junho | 17,8 | 17,8 | 24,1 | 24,1 | 9,0 | 10,0 | 63,2 | 67,6 | 0,1 | 0 | 0,2 | 1 |
| Julho | 17,8 | 17,6 | 25,4 | 26,1 | 6,4 | 6,1 | 59,8 | 66,9 | 0,5 | 1 | 1,0 | 2 |
| Agosto | 19,2 | 19,8 | 26,6 | 27,7 | 8,2 | 8,2 | 54,5 | 61,2 | 6,2 | 1 | 11,5 | 1 |
| Setembro | 24,8 | 24,8 | 31,2 | 30,2 | 16,5 | 19,6 | 41,6 | 47,7 | 6,7 | 2 | 3,4 | 3 |
| Outubro | 26,0 | 26,0 | 32,8 | 32,6 | 16,4 | 15,9 | 46,8 | 49,9 | 6,2 | 1 | 12,4 | 2 |
| Novembro | 24,4 | 24,7 | 32,2 | 32,0 | 16,0 | 17,4 | 61,7 | 63,7 | 123,0 | 10 | 115,9 | 11 |
| Dezembro | 24,2 | 24,4 | 30,6 | 31,2 | 17,4 | 17,9 | 69,0 | 71,4 | 200,6 | 12 | 223,8 | 16 |
| Ano | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |

Quadro XVI — Namapa

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Chuva (em milímetros) | | | | |
|---------------------|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|-----------------------|----------------|-------|----------------|----|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | Média de 9 anos | | 1939 | | |
| | Média de 9 anos | 1939 | Média de 8 anos | 1939 | Média de 8 anos | 1939 | | Total | Número de dias | Total | Número de dias | |
| Janeiro | 26,5 | 26,9 | 33,8 | 35,2 | 19,6 | 21,5 | 76,9 | 84,2 | 244,8 | 16 | 213,2 | 14 |
| Fevereiro | 26,3 | 26,5 | 33,2 | 34,0 | 19,7 | 22,0 | 79,6 | 92,2 | 186,1 | 14 | 115,3 | 15 |
| Março | 26,4 | 27,1 | 33,3 | 33,6 | 19,8 | 21,7 | 77,3 | 80,7 | 105,4 | 11 | 241,7 | 16 |
| Abril | 25,9 | 26,8 | 31,7 | 31,4 | 19,7 | 23,0 | 72,2 | 71,9 | 96,2 | 8 | 231,6 | 13 |
| Maio | 24,2 | 25,5 | 30,5 | 31,2 | 17,1 | 18,1 | 69,2 | 64,5 | 8,4 | 1 | 14,6 | 2 |
| Junho | 22,7 | 23,6 | 29,2 | 28,7 | 14,6 | 16,0 | 69,6 | 60,5 | 3,0 | 1 | 0,0 | 0 |
| Julho | 22,8 | 24,6 | 29,3 | 29,7 | 14,4 | — | 62,6 | 59,2 | 0,3 | 0 | 0,0 | 0 |
| Agosto | 23,1 | 24,0 | 30,0 | 30,8 | 15,0 | 15,0 | 62,9 | 55,4 | 3,7 | 1 | 6,0 | 1 |
| Setembro | 25,0 | 25,3 | 32,2 | 32,0 | 16,6 | 17,4 | 61,1 | 55,9 | 3,9 | 1 | 0,2 | 1 |
| Outubro | 26,4 | 27,8 | 34,0 | 34,6 | 18,0 | 19,3 | 61,0 | 48,6 | 11,6 | 1 | 0,0 | 0 |
| Novembro | 27,8 | 28,0 | 35,6 | 35,1 | 19,7 | 19,8 | 67,0 | 59,9 | 39,5 | 4 | 48,0 | 4 |
| Dezembro | 27,9 | 27,2 | 35,7 | 37,5 | 21,1 | 20,5 | 73,4 | 85,6 | 144,8 | 11 | 69,2 | 13 |
| Ano | 25,4 | 26,1 | 32,4 | 32,8 | 17,9 | — | 69,4 | 68,2 | 847,7 | 69 | 939,8 | 79 |

Quadro XVI — Mecúfi

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | Chuva (em milímetros) | | | | | |
|---------------------|----------------------------------|------|----------------|------|----------------|------|---|------|-----------------------|------|-------|----------------|-------|----------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | Média de 1 ano | 1939 | Média de 1 ano | 1939 | Total | Número de dias | Total | 1939 |
| | Média de 1 ano | 1939 | Média de 1 ano | 1939 | Média de 1 ano | 1939 | Média de 1 ano | 1939 | Média de 1 ano | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | - | 27,2 | - | 32,3 | - | 21,0 | - | 85,5 | - | - | - | 259,0 | 9 | |
| Fevereiro | - | 27,4 | - | 32,4 | - | 20,8 | - | 87,6 | - | - | - | 139,3 | 3 | |
| Março | - | 27,2 | - | 32,9 | - | 19,7 | - | 82,4 | - | - | - | 99,5 | 11 | |
| Abril | - | 26,2 | - | 31,5 | - | 19,6 | - | 81,8 | - | - | - | 116,5 | 5 | |
| Maio | - | 24,8 | - | 30,6 | - | 16,4 | - | 79,4 | - | - | - | 0,0 | 0 | |
| Junho | - | 23,2 | - | 29,9 | - | 14,0 | - | 65,5 | - | - | - | 0,0 | 0 | |
| Julho | - | 21,8 | - | 28,5 | - | 13,1 | - | 76,2 | - | - | - | 6,0 | 1 | |
| Agosto | - | 22,1 | - | 28,8 | - | 11,0 | - | 66,6 | - | - | - | 4,4 | 1 | |
| Setembro | - | 23,2 | - | 28,3 | - | 12,5 | - | 65,0 | - | - | - | 9,0 | 2 | |
| Outubro | - | 24,9 | - | 29,6 | - | 16,0 | - | 65,8 | - | - | - | 0,0 | 0 | |
| Novembro | - | 26,0 | - | 30,7 | - | 17,9 | - | 66,0 | - | - | - | 22,0 | 1 | |
| Dezembro | - | 26,8 | - | 31,0 | - | 18,9 | - | 62,0 | - | - | - | 80,2 | 4 | |
| Ano | - | 25,1 | - | 30,5 | - | 16,7 | - | 73,6 | - | - | - | 735,9 | 37 | |

Quadro XVI — Litunde

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | Chuva (em milímetros) | | | | | |
|---------------------|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|------|-----------------------|------|--------|----------------|-------|----------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | Média de 7 anos | 1939 | Média de 7 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | 1939 |
| | Média de 7 anos | 1939 | Média de 6 anos | 1939 | Média de 6 anos | 1939 | Média de 6 anos | 1939 | Média de 6 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | 22,2 | 22,6 | 26,5 | 27,0 | 18,0 | 18,2 | 78,8 | 77,5 | 318,2 | 20 | 391,7 | 22 | | |
| Fevereiro | 22,1 | 23,1 | 26,5 | 27,9 | 17,5 | 18,3 | 78,0 | 75,3 | 232,7 | 20 | 133,8 | 21 | | |
| Março | 21,8 | 21,6 | 26,2 | 26,2 | 17,2 | 17,8 | 80,8 | 83,8 | 250,4 | 19 | 211,3 | 14 | | |
| Abril | 20,9 | 21,8 | 25,2 | 24,9 | 15,8 | 16,5 | 78,3 | 79,2 | 103,0 | 12 | 75,5 | 14 | | |
| Maio | 19,8 | 19,3 | 24,5 | 24,2 | 14,2 | 14,2 | 73,9 | 76,8 | 28,8 | 4 | 20,0 | 6 | | |
| Junho | 17,7 | 16,7 | 22,6 | 20,8 | 12,4 | 12,0 | 75,6 | 78,5 | 13,4 | 4 | 2,9 | 1 | | |
| Julho | 17,4 | 17,4 | 22,8 | 22,8 | 11,5 | 11,0 | 71,2 | 73,3 | 3,2 | 2 | 0,0 | 0 | | |
| Agosto | 17,8 | 18,2 | 23,8 | 23,1 | 12,4 | 12,9 | 66,2 | 73,0 | 5,2 | 2 | 4,7 | 3 | | |
| Setembro | 20,2 | 20,4 | 26,0 | 24,7 | 16,2 | 15,4 | 64,7 | 67,7 | 4,2 | 2 | 11,2 | 3 | | |
| Outubro | 23,7 | 24,0 | 29,3 | 29,4 | 16,3 | 16,9 | 60,7 | 56,1 | 6,4 | 1 | 18,1 | 2 | | |
| Novembro | 24,5 | 24,4 | 29,9 | 30,5 | 17,4 | 18,2 | 67,7 | 64,9 | 49,5 | 6 | 8,9 | 5 | | |
| Dezembro | 22,5 | 23,5 | 27,5 | 28,9 | 16,6 | 17,8 | 74,4 | 73,8 | 232,0 | 15 | 175,0 | 13 | | |
| Ano | 20,9 | 21,1 | 25,9 | 25,9 | 15,4 | 15,8 | 72,5 | 73,3 | 1247,0 | 107 | 1053,1 | 104 | | |

Quadro XVI — Montepuez

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | Chuva (em milímetros) | | | | | |
|---------------------|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|------|-----------------------|------|-------|----------------|-------|----------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | Média de 6 anos | 1939 | Média de 6 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | 1939 |
| | Média de 6 anos | 1939 | Média de 6 anos | 1939 | Média de 6 anos | 1939 | Média de 6 anos | 1939 | Média de 6 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | 25,0 | 24,1 | 29,7 | 25,9 | 19,6 | 19,6 | 79,9 | 76,8 | 231,2 | 15 | 222,3 | 20 | | |
| Fevereiro | 24,5 | - | 30,3 | - | 19,6 | 19,8 | 81,2 | - | 212,2 | 12 | 187,3 | 13 | | |
| Março | 25,1 | 24,3 | 30,0 | 26,6 | 19,6 | 19,6 | 79,7 | 75,3 | 178,2 | 14 | 172,9 | 13 | | |
| Abril | 24,3 | 23,2 | 29,1 | 25,6 | 18,8 | 18,5 | 75,8 | 71,8 | 92,3 | 9 | 191,8 | 14 | | |
| Maio | 23,4 | 22,4 | 28,5 | 25,3 | 16,6 | 16,1 | 68,9 | 61,7 | 6,5 | 2 | 13,2 | 1 | | |
| Junho | 21,4 | 20,0 | 26,8 | 23,4 | 14,5 | 13,1 | 68,0 | 60,7 | 5,2 | 1 | 0,0 | 0 | | |
| Julho | 21,2 | 20,2 | 26,2 | 22,9 | 13,9 | 12,9 | 65,5 | 65,4 | 1,5 | 0 | 0,0 | 0 | | |
| Agosto | 22,1 | 21,9 | 28,0 | 26,3 | 14,0 | 13,7 | 61,6 | 55,8 | 1,2 | 0 | 4,0 | 1 | | |
| Setembro | 24,4 | 23,8 | 30,5 | 28,3 | 15,4 | 15,4 | 55,9 | 55,2 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | | |
| Outubro | 26,4 | 26,5 | 32,8 | 32,2 | 16,5 | 16,8 | 35,2 | 37,2 | 1,5 | 1 | 0,0 | 0 | | |
| Novembro | 27,2 | 26,0 | 33,5 | 33,0 | 19,0 | - | 56,9 | 51,8 | 40,7 | 4 | 17,0 | 2 | | |
| Dezembro | 26,5 | 28,2 | 31,4 | 32,2 | 19,7 | - | 64,3 | 44,4 | 186,0 | 11 | 68,5 | 4 | | |
| Ano | 24,3 | - | 29,7 | - | 17,3 | - | 66,1 | - | 956,5 | 69 | 877,0 | 68 | | |

Quadro XVI — Maniamba

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Chuva (em milímetros) | | | | |
|---------------------|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|-----------------------|----------------|-------|----------------|-----|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | Média de 7 anos | Número de dias | 1939 | | |
| | Média de 7 anos | 1939 | Média de 7 anos | 1939 | Média de 5 anos | 1939 | | | | Total | Número de dias | |
| Janeiro | 21,2 | 20,8 | 25,5 | 26,1 | 15,6 | 14,2 | 76,5 | 77,7 | 279,9 | 21 | 347,0 | 19 |
| Fevereiro | 21,2 | 22,2 | 25,0 | — | 15,7 | — | 78,9 | 77,4 | 285,2 | 19 | 233,2 | 16 |
| Março | 20,9 | 20,9 | 25,1 | 25,2 | 15,4 | 15,8 | 76,0 | 80,1 | 296,2 | 21 | 430,3 | 20 |
| Abril | 20,2 | 20,2 | 24,6 | 24,2 | 14,5 | 15,4 | 71,6 | 77,0 | 172,2 | 15 | 229,2 | 15 |
| Maio | 19,8 | 19,3 | 24,3 | 23,9 | 12,4 | 14,1 | 64,8 | 68,5 | 33,5 | 7 | 85,4 | 7 |
| Junho | 17,5 | 16,8 | 22,3 | 21,5 | 11,0 | 11,3 | 62,7 | 67,4 | 9,6 | 3 | 0,0 | 0 |
| Julho | 17,2 | 17,2 | 22,1 | 21,8 | 9,9 | 11,7 | 55,4 | 62,8 | 2,3 | 1 | 10,0 | 1 |
| Agosto | 18,0 | 18,4 | 23,1 | 22,8 | 11,1 | 13,3 | 52,7 | 61,4 | 5,4 | 1 | 26,0 | 1 |
| Setembro | 20,2 | 19,8 | 25,8 | 25,0 | 13,1 | 14,6 | 53,0 | 62,2 | 1,6 | 0 | 0,0 | 0 |
| Outubro | 22,6 | 22,2 | 28,6 | 27,7 | 15,5 | 16,0 | 50,8 | 53,1 | 13,4 | 1 | 0,0 | 0 |
| Novembro | 23,2 | 23,4 | 28,8 | 28,9 | 16,8 | 17,2 | 59,4 | 56,6 | 59,6 | 9 | 39,0 | 8 |
| Dezembro | 21,5 | 21,9 | 26,0 | 26,3 | 16,1 | 16,9 | 74,0 | 73,0 | 259,7 | 19 | 251,1 | 18 |
| Ano | 20,3 | 20,2 | 25,1 | — | 13,9 | — | 64,6 | 68,1 | 1418,6 | 117 | 1651,2 | 105 |

Quadro XVI — Quissanga

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Chuva (em milímetros) | | | | |
|---------------------|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|-----------------------|----------------|-------|----------------|----|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | Média de 2 anos | Número de dias | 1939 | | |
| | Média de 2 anos | 1939 | Média de 2 anos | 1939 | Média de 2 anos | 1939 | | | | Total | Número de dias | |
| Janeiro | 28,2 | 27,8 | 32,2 | 31,8 | 23,0 | 22,4 | 73,0 | 75,3 | 200,7 | 12 | 262,3 | 17 |
| Fevereiro | 27,6 | 27,4 | 31,6 | 31,2 | 22,2 | 22,0 | 75,7 | 78,8 | 110,0 | 10 | 149,2 | 10 |
| Março | 26,8 | 26,8 | 31,2 | 30,9 | 21,6 | 21,8 | 82,0 | 83,1 | 206,6 | 14 | 250,6 | 14 |
| Abril | 26,4 | 26,0 | 30,4 | 29,9 | 21,1 | 20,9 | 82,4 | 82,8 | 161,0 | 12 | 246,9 | 15 |
| Maio | 25,3 | 24,8 | 29,8 | 29,3 | 18,8 | 18,8 | 75,6 | 78,5 | 25,4 | 2 | 50,8 | 2 |
| Junho | 23,3 | 22,9 | 28,6 | 28,5 | 16,7 | 16,2 | 74,0 | 73,4 | 47,6 | 4 | 10,0 | 2 |
| Julho | 23,3 | 23,2 | 28,1 | 28,2 | 16,4 | 16,3 | 75,9 | 77,4 | 18,4 | 4 | 8,9 | 3 |
| Agosto | 23,6 | 23,6 | 28,2 | 28,2 | 16,4 | 16,5 | 71,0 | 70,8 | 4,0 | 1 | 8,1 | 2 |
| Setembro | 25,2 | 24,8 | 29,1 | 28,8 | 18,6 | 18,2 | 67,6 | 70,7 | 3,0 | 2 | 5,9 | 3 |
| Outubro | 26,6 | 26,6 | 30,0 | 30,4 | 20,2 | 20,2 | 66,2 | 66,6 | 4,2 | 2 | 2,5 | 2 |
| Novembro | 27,6 | 27,6 | 31,0 | 31,1 | 22,2 | 22,0 | 68,2 | 68,3 | 15,0 | 4 | 15,5 | 4 |
| Dezembro | 28,1 | 28,2 | 31,6 | 31,9 | 22,4 | 22,5 | 70,6 | 69,7 | 67,9 | 7 | 87,6 | 7 |
| Ano | 26,0 | 25,8 | 30,2 | 30,0 | 20,0 | 19,8 | 73,5 | 74,6 | 863,8 | 74 | 14098,3 | 81 |

Quadro XVI — Macomia

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | Chuva (em milímetros) | | | | |
|---------------------|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|-----------------------|----------------|-------|----------------|-----|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | Média de 4 anos | Número de dias | 1939 | | |
| | Média de 4 anos | 1939 | Média de 4 anos | 1939 | Média de 4 anos | 1939 | | | | Total | Número de dias | |
| Janeiro | 26,1 | 26,6 | 30,9 | 32,0 | 21,0 | 21,9 | 74,0 | 73,1 | 171,0 | 15 | 243,3 | 17 |
| Fevereiro | 26,3 | 27,8 | 30,5 | — | 20,7 | — | 77,2 | 72,0 | 174,2 | 15 | 206,2 | 14 |
| Março | 26,0 | 26,1 | 30,6 | 30,6 | 21,2 | 22,1 | 82,2 | 77,6 | 289,3 | 16 | 187,3 | 18 |
| Abril | 25,2 | 25,4 | 30,0 | 29,8 | 20,5 | 21,7 | 83,4 | 83,4 | 142,9 | 13 | 155,3 | 21 |
| Maio | 24,4 | 25,0 | 29,6 | 30,0 | 19,2 | 20,3 | 77,0 | 65,4 | 34,4 | 5 | 39,0 | 2 |
| Junho | 22,9 | 23,0 | 28,3 | 28,2 | 17,2 | 18,4 | 73,5 | 62,5 | 15,9 | 3 | 11,2 | 3 |
| Julho | 22,8 | 23,1 | 28,2 | 28,8 | 17,0 | 17,8 | 72,0 | 68,0 | 5,2 | 1 | 4,7 | 2 |
| Agosto | 23,3 | 23,8 | 29,0 | 29,8 | 17,5 | 18,1 | 65,9 | 64,1 | 2,2 | 0 | 5,3 | 1 |
| Setembro | 24,3 | 24,0 | 30,0 | 30,2 | 18,6 | 18,7 | 65,6 | 67,3 | 4,1 | 1 | 8,1 | 3 |
| Outubro | 25,8 | 25,8 | 31,3 | 31,6 | 19,8 | 19,5 | 64,0 | 54,0 | 13,2 | 1 | 3,0 | 2 |
| Novembro | 26,9 | 26,3 | 32,6 | 32,4 | 20,9 | 20,9 | 65,7 | 66,2 | 31,3 | 4 | 83,6 | 9 |
| Dezembro | 26,6 | 27,2 | 32,0 | 33,7 | 21,2 | 21,6 | 73,0 | 68,8 | 243,5 | 13 | 94,6 | 14 |
| Ano | 25,0 | 25,3 | 30,2 | — | 19,6 | — | 72,8 | 68,5 | 1:127,2 | 87 | 1:041,6 | 106 |

Quadro XVI — Muêda

| Meses | Temperatura em graus centesimais | | | | | | Humidade (Estado de saturação = 100) | | Chuva (em milímetros) | | | |
|---------------------|----------------------------------|------|-----------------|------|-----------------|------|---|------|-----------------------|----------------|---------|----------------|
| | Média | | Máxima média | | Mínima média | | | | Média de 6 anos | | 1939 | |
| | Média de 6 anos | 1939 | Média de 6 anos | 1939 | Média de 6 anos | 1939 | Média de 6 anos | 1939 | Total | Número de dias | Total | Número de dias |
| Janeiro | 23,0 | 23,5 | 27,4 | 28,3 | 18,6 | 18,6 | 78,6 | 75,2 | 326,1 | 16 | 267,7 | 13 |
| Fevereiro | 22,9 | 23,4 | 27,1 | 27,9 | 18,7 | 18,5 | 84,4 | 82,0 | 296,9 | 12 | 163,6 | 9 |
| Março | 22,5 | 22,6 | 26,7 | 26,2 | 18,5 | 18,5 | 86,3 | 84,1 | 198,6 | 14 | 184,8 | 14 |
| Abril | 21,4 | 21,2 | 25,8 | 24,5 | 16,4 | 17,9 | 88,4 | 94,6 | 175,7 | 11 | 359,5 | 20 |
| Maio | 20,6 | 20,2 | 25,4 | 24,0 | 15,0 | 16,3 | 83,3 | 89,0 | 20,6 | 3 | 31,8 | 5 |
| Junho | 19,4 | - | 24,5 | 23,6 | 13,1 | - | 78,9 | - | 6,3 | 1 | 0,3 | 1 |
| Julho | 19,0 | 19,4 | 24,4 | 25,1 | 12,8 | 13,3 | 72,6 | 68,4 | 0,6 | 0 | 3,7 | 1 |
| Agosto | 19,2 | 20,0 | 24,9 | 25,3 | 12,7 | 13,9 | 66,4 | 61,1 | 4,7 | 1 | 3,2 | 2 |
| Setembro | 20,8 | 21,1 | 26,4 | 26,8 | 14,3 | 14,4 | 70,9 | 62,4 | 5,9 | 1 | 15,5 | 1 |
| Outubro | 22,2 | 22,8 | 28,2 | 29,1 | 15,7 | 15,6 | 66,7 | 56,5 | 4,0 | 1 | 0,0 | 0 |
| Novembro | 23,6 | 24,5 | 29,7 | 30,8 | 17,3 | 17,3 | 66,2 | 57,2 | 17,7 | 1 | 15,1 | 2 |
| Dezembro | 23,6 | 25,1 | 28,9 | 30,5 | 18,3 | 18,6 | 70,0 | 62,7 | 173,8 | 9 | 243,8 | 7 |
| Ano | 21,5 | - | 26,6 | 26,8 | 16,0 | - | 76,0 | - | 1.230,9 | 70 | 1.289,0 | 75 |